



شنبه

۶ خرداد ۱۳۹۶

۱ رمضان ۱۴۳۸

۲۷ مه ۲۰۱۷

۱۰ اقدام مهم در بخش معدن

ایمیدرو / رئیس هیات عامل ایمیدرو: ۱۰ اقدام نخستین در بخش معدن و صنایع معدنی طی دولت یازدهم / ص ۱۰

مشکل مالیاتی واحدهای روی

مهر / تشکیل کمیته ویژه برای حل مشکلات مالیاتی واحدهای روی / ص ۴۶

غفلت از پتانسیل های معدنی

ایرنا / دوازدهمین کشور دنیا از نظر ذخایر معدنی، از ارزش آن بی بهره است / ص ۴۱

همکاری ایمیدرو و دانشگاه ها

گسترش صمت / گسترش چتر حمایتی ایمیدرو در آموزش / ص ۲۳



سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران
۸۸۸۲۰۰۵۸

پانزدهم اردیبهشت ۱۳۹۶

خدایا روزه مرا در این روز مانند روزه داران حقیقی قرار ده و اقامه نماز را مانند نمازگزاران واقعی و مرا از خواب غافلان بیدار ساز و گناهم را ببخش ای معبود جهانیان و درگذر از من ای بخشنده گنهکاران

- پیشخوان..... ۲
- اخبار اختصاصی..... ۱۰
- اخبار ویژه..... ۲۰
- اخبار معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها..... ۲۶
- اخبار معدن و صنایع معدنی در خبرگزاری ها..... ۳۶
- اخبار معدن و صنایع معدنی در سایت های خبری..... ۴۸
- اخبار وزارت صمت..... ۵۳
- اخبار عمومی..... ۵۵



ایران

حل هیئت و ...
 شماره ۱۳۹۶
 ۱ خرداد ۱۳۹۶
 ۱ رمضان ۱۳۹۶
 ۲۲ خرداد
 سایر استانها
 ۳۰۰ تومان
 استان تهران و سایر
 ۵۰۰ تومان
 Saturday
 27 May 2017
 No. 0003



فرارسیدن «رمضان» ماه بهمانی خدا مبارک باد

شماره ویژه فرهنگ و ارشاد اسلامی به رئیس سازمان صدا و سیما
 «رینا» ی شجریان را بخش کنید



دیدار رئیس جمهوری با مراجع در قم

روحانی، یادداشت‌ها در خصوص «حضریت» نوشت

دیدار روحانی با مراجعین
 دیدار روحانی با مراجعین در قم
 دیدار روحانی با مراجعین



دیدار روحانی با مراجعین
 دیدار روحانی با مراجعین
 دیدار روحانی با مراجعین
 دیدار روحانی با مراجعین

روحانی، به رابطه گرگ و صیقل‌مان بین همه اعضای دولت
 با حق و حقیقت و مراجع عظام اقتدار می‌کنم

«ایران» از خوانش‌های ناروای پس از ۲۹ اردیبهشت گزارش می‌دهد

فرافکنی انتخاباتی

روحانی که اقتدار خودکمرگین را بی‌شعار رانده‌اند، ظیفی دیگر از این جناح توهین و لهیت علیه مردم و دولت را جملگن در پیشانی ناگفتنی خود کرده‌اند
 مستشاران آرای‌نگار تاگم جهرن «حالا» و آرای حاکمان روحانی را حسنه و تبلیغ می‌کنند
 پاسخ وزارت کشور به تنهایی می‌چسبند که مانی «بسته از جانب آستانه جسس حواسه‌اند از آن
 آقای رئیس از ۱۶ میلیون به ۹ میلیون و ۱۳۰ هزار نفر آرای روحانی از ۱۳ میلیون به ۲۱ میلیون تغییر پیدا
 ناهنج منطبق شوقی، غلطی و غیره در مسالاری منطبق نیست و ادعای غیر قابل باور است.
 بنده انتخابات کشور در واکنش به سخنان خطب جمعه نهران، خواستار استعفای از
 تربیون نماز جمعه هفته آینده برای پاسخگویی و طبق به شبهات شد



گفت‌وگویی از ایران با نشر و تکرار خبر سازگار انتخابات



نقشه آبیکی
 برای گردش و تفریح جنوب

تب کنگو، خطر ناک
 اما قابل پیشگیری

با شروع فصل گرما بیماری‌ها
 چون تب کنگو نیز شایع می‌شود
 تب کنگو، تبی است که از طریق نمایی می‌آید
 و باعث می‌گردد که بیمار در عرض
 پنج یا شش روز پس از ابتلا به این
 مسموم می‌شود.



روایتی سینمایی
 از شهدای مدافع حرم

از ماه ما تا ماه خدا
 مسعود کوری
 مستشار رسانه‌های سلامت

با توجه به گذشت ماهی که در آن برای
 سلامت بزرگان و مسئولان کشور و
 کسب‌وکارهای مهم اقتصادی و اجتماعی
 حرکت از مدار هر طرفه‌انگاری و
 که موجب حفاظت از اموال ملی و
 شایسته است که از این رویداد با
 چهره‌ها به رسمیت از این دست‌آورد
 جایزه و تقدیر ویژه از این دست‌آورد

همیشه‌ها

ورود مجلس به پرونده خانه‌های خالی

خانه‌های خالی باید از ابتدای سال ۹۵ شناسایی می‌شدند و از ابتدای امسال مالیات می‌پرداختند

تحریم‌های جدید آمریکا علیه ایران

وزارت خزانه‌داری آمریکا از اختتام تجدید نظر در مجوزهای فروش
 هواپیما به ایران خبر داد
 گری بعد از تحریم‌های اقتصادی آمریکا علیه ایران، تحریم‌های جدیدی
 شامل تحریم‌های ترخیص هواپیما از ایران است که به دنبال
 احوال بازرگانی و اختلال آن به نوبه‌ی تازه‌ی تحریم‌ها، از آنجا که تحریم‌های
 ایران با نام‌های گوناگون که وضع هر گونه تحریم جدید می‌تواند منجر شود
 مجرم به هر دو صورت که با نام‌های گوناگون ۵۰ میلیارد دلار است.

بررسی چند و چون سند ۲۰۳۰ در خانه ملت

در نوبه‌ی آینده‌های سند و جنسی بر اساس به
 سند ۲۰۳۰ در خانه ملت
 سندی دیگر، این پرونده به مجلس می‌رود تا اینکه نمایندگان طرح از
 مجلس و نمایان‌شده‌های آموختن، برنامه‌ها، سند ملی، دولت، مسوولان
 داخلی در این زمینه پاسخ‌دهند.

احداث سومین شهر موشکی سپاه



رمضان؛ فرصتی برای سلامتی

پرونده‌های دربار رمضان مبارک در راه پیشرفت می‌نویسند
 تداوم از رفیقین پیشین یادداشت برای ماه بهمانی خدا

ادامه جنگ رسانه‌های بین عربستان و قطر

عقده‌های بین عربستان و قطر
 عربستان و قطر
 عقده‌های بین عربستان و قطر
 عربستان و قطر
 عقده‌های بین عربستان و قطر
 عربستان و قطر

زوج سردار، دزدان خانه ویلایی

سرمایه‌های میلیاردی
 سرکار و خانه
 خانه ویلایی سردار، زوج
 جوانی بود که به عنوان سردار
 از آن زمان می‌تواند از مازاد
 از سر سرکار مازاد می‌درازد
 ۱۳۱ میلیارد به یادگار
 شد.

ایثار عربستان
به ارباب آمریکایی

شادی‌های بزرگ در قلاب کوچک تلویزیون



سیمای معنوی رادیو و تلویزیون در ماه خدا

دولت پادشاهان امری ۲۵۰۰ نفره و ۲۰۰۰ کانال تلویزیونی



حلول ماه مبارک رمضان را بر بگه می گوئیم

جام جمعه

www.jamejumbone.ir

پوراندیس - آستین - تهران - صندوق پستی: ۱۹۶۴۵ - تهران - خیابان ولیعصر - پلاک ۱۱۱ - تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۸

- رومایی از موشک بالستیک «دزفول» بزودی
- علل رکود بازار خودرو از نگاه کارشناسان
- روزه داری با تغذیه سالم
- علاج طلاق با مشاوره اجباری
- ریات های خیرنگار هم آمدند
- ستاره‌ی زوج سرابدار برای سرعت میلیاردری

نیس سازمان صداوسیما در نشست سراسری مدیران این سازمان تاکید کرد

قدردانی رهبر انقلاب، سند افتخار رسانه ملی



بازی آمریکا با کارت سوخته تحریم

چام جو در گفتگو با کارشناسان فور جدید لغو یخهای ضد ایرانی را بررسی می کند

با کفایت و خردمندی در استفاده از منابع انسانی، با کفایت و خردمندی در استفاده از منابع انسانی

فرید زکریا: عربستان مادر تورسیم و ایران در جنگ با تروریست هاست

«عربستان از روی مسکن علیه تروریست ها در میان ایران و عربستان است»

اطلاعات

تاکید رهبر معظم انقلاب بر استفاده از فضای مجازی برای پاسخ به شبهات جوانان



تظاهرات مردم سراسر کشور در اعتراض به هتک روحانیت شیعه و سرکوبگری رژیم بحرین

جهاگگیری: از تمکین به صندوق رای انتخابات هیچ جریان ضرر نمی کند

«هیچ حزبی از انتخابات تمکین نمی کند»

زن گنه: ظرفیت تولید نفت ایران به ۵ میلیون بشکه در روز می رسد

تعمیر تونل اریک برای کاهش تولید نفت تا ۹ ماه آینده

ظرف با حضور مردم و تدبیر رهبری و شجاعت رئیس جمهوری سایه تحریمها را برداشتم



ظرفیت عظیم

پایه انتخابات ریاست جمهوری به جهان

پایه انتخابات ریاست جمهوری به جهان

کیهان

سوهین کارخانه زیرزمینی تولید موشک در سیاه تأسیس شد

۴ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۵ روز در سیاه کارخانه زیرزمینی تأسیس شد
۶ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۷ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه

شهروندان سعودی با صندوق رأی بیگانه‌اند و آن را با جعبه تخم‌مرغ اشتباه می‌گیرند!

۸ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۹ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۱۰ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۱۱ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه

حلول ماه میهمانی خدا مبارک باد



در روزهای ماه مبارک و مقدس ماه رمضان...

رهبر انقلاب: ابزار رسانه‌های جدید دو فرصت و یک خطر دارند

۱۲ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۱۳ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۱۴ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۱۵ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه

مخلفان انتخابات را محاکمه و به مردم معرفی کنید

۱۶ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۱۷ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۱۸ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۱۹ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه

گزارش خبری تحلیلی کیهان

خیال آمریکا از انتخابات راحت شد

تحریم‌های جدید از راه رسید

روید پیکر مطهر ۱۳۵ شهید دفاع مقدس به میهن اسلامی



فارس

نمایش اقتدار در اروپا

۲۰ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۲۱ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۲۲ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۲۳ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه

روزنامه شرق

۲۴ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۲۵ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۲۶ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۲۷ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه

دیدار رئیس جمهوری با مراجع تقلید در قم

۲۸ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۲۹ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۳۰ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۳۱ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه

روحانی چگونه تغییر کرد

۳۲ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۳۳ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۳۴ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۳۵ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه

روی خط القای تخلف

۳۶ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۳۷ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۳۸ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۳۹ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه

تبانی علیه «امید»

۴۰ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۴۱ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۴۲ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه
۴۳ نفر فوق تخصص گسیل در برادری در سیاه

اعتقاد

روحانی با سرجمع تقلید دیدار کرد
امتداد روابط حسنه
تهران - قم

مقام معظم رهبری:
می توانیم بر همه چالش ها
مومنه فائق بیاییم



پیام رای ملت
 روحانی با سرجمع تقلید دیدار کرد
 روحانی با سرجمع تقلید دیدار کرد
 روحانی با سرجمع تقلید دیدار کرد

شورا، تکران
«استخدام نجومی»
در شهرداری تهران

انتظار شتیدین
«ر بنای» شجر بیان
پایان می باید؟

امپراتوری کفتر بازاها
چو بنشت بام های تهران

پیام رای ملت
 روحانی با سرجمع تقلید دیدار کرد
 روحانی با سرجمع تقلید دیدار کرد
 روحانی با سرجمع تقلید دیدار کرد



شوک بازار نفت به اوپک

با وجود تمدید توافق کاهش تولید در وین
قیمت نفت ۳ دلار پایین آمد
واکنش زنگنه: اینجانب شدم | توتال با بنگ
بانک بزرگ اروپایی به ایران می آید

روایتی از اوپک
 نشست خبری پس از اجلاس اوپک در وین
 نشست خبری پس از اجلاس اوپک در وین
 نشست خبری پس از اجلاس اوپک در وین

اولویت های دولت در پیام
تبریک عبدالله نوری به روحانی
فکر پس از
۱۴۰۰ باشید



شماره بانک نور
شماره خوب شما
 شماره بانک نور
 شماره خوب شما

دنیای اقتصاد

تضاد دو نگاه
به آینده نفت
 تضاد دو نگاه
 به آینده نفت

ایران به مقصد دوم سرمایه گذاران در منطقه تبدیل شد

برندگان جذب سرمایه خارجی



رازگشایی از شکاف در ائتلاف عربی

قطر از آل سعود عبور می کند
 قطر از آل سعود عبور می کند
 قطر از آل سعود عبور می کند

موقع رئیس کل درباره ادغام بانکها
 رئیس کل درباره ادغام بانکها
 رئیس کل درباره ادغام بانکها

- ۱۰ شهرگران برای مستاجران
- ۱۰ شهرگران برای مستاجران
- ۱۰ شهرگران برای مستاجران
- ۱۰ شهرگران برای مستاجران
- ۱۰ شهرگران برای مستاجران
- ۱۰ شهرگران برای مستاجران
- ۱۰ شهرگران برای مستاجران
- ۱۰ شهرگران برای مستاجران
- ۱۰ شهرگران برای مستاجران
- ۱۰ شهرگران برای مستاجران

سرمایه
موقع جدید برای سرمایه خارجی
 موقع جدید برای سرمایه خارجی
 موقع جدید برای سرمایه خارجی

دیپلمات
توپ بیام منظورات تورم زده بیست
 توپ بیام منظورات تورم زده بیست
 توپ بیام منظورات تورم زده بیست

تخلی
موقع رئیس کل درباره ادغام بانکها
 موقع رئیس کل درباره ادغام بانکها
 موقع رئیس کل درباره ادغام بانکها

سرمایه گذاری
سرمایه گذاری
 سرمایه گذاری
 سرمایه گذاری



به جای تلخ کردن گام مردم
وارد بازی شیرین مردم سالاری دینی شوید



استفاده از واژه آرای حلال به وحدت ملی
آسیب می زند

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

۳+۱ گفتاور ویژه اقتصاد صنعتی ایران ۳۲ صفحه

صنعت معدن تجارت

شنبه
۶ خرداد ۱۳۹۶
۱۳۳۸
۲۰:۱۷

سال سیصد و هشتاد و نهم خرداد ۱۳۹۶ - پانزدهم آبان ۱۳۹۶ - شماره ۱۰۰۰ - تهران

۴ فاکتور تداوم راه دولت یازدهم

صنعت به دست سلیقه افراد پدید نمی آید بلکه فعالیتات علمی و پژوهشی در این زمینه است که می تواند به رونق بخشیدن به این بخش اقتصادی منجر شود.

برمی آید که در این دوران اول از همه نرخ رشد صنعتها یک روزه معهود را از سوی فعالان اقتصادی و دولت به شکل دقیق تر و شفاف تر بیان کنند.

در چرخه های مختلف نگاه دستگیرها و ضعف برنامهریزی دقیق در بخش معدن و صنایع وابسته آن به برتری بخش فعالان اقتصادی منجر می شود.



وزیر صنعت، معدن و تجارت:

دنبال گزارش سازی نیستیم

دیوار سست عربی مقابل جهانی شدن ایران

چنانچه ایران در مان به فرار از فشارهای ناشی از تحریمات بین المللی بپردازد و اقتصاد سست عربی را به پیش خود بکشد، در مقابل جهانی شدن ایران، دیوار سستی را برپا می کند. این دیوار سستی، مانع از ورود سرمایه های خارجی و کاهش صادرات ایران می شود. در مقابل جهانی شدن، ایران باید به دنبال راه های نو برای توسعه اقتصاد خود باشد.

روابط عمومی و شناخت حقوق شهروندی

در چارچوب مسئولیت اجتماعی سازمان ها، روابط عمومی باید به شناخت حقوق شهروندی و پاسخگویی به نیازهای آنها بپردازد. این امر منجر به افزایش رضایت مشتریان و بهبود عملکرد سازمان می شود.

آقای رئیس جمهور برای موافق و مخالف، یکی است

رئیس جمهور در برابر مخالفان و موافقان باید یک رویه داشته باشد. این رویه، شفافیت و صداقت است. این امر منجر به افزایش اعتماد مردم به دولت می شود.

اجرای گام ها، برنامه های توسعه ای

اجرای برنامه های توسعه ای در بخش های مختلف اقتصادی، منجر به رونق بخشیدن به اقتصاد ایران می شود. این امر نیازمند برنامه ریزی دقیق و پیگیری مستمر است.



عزت مند بزرگ ایران
برنده جایزه موسیقی جهانی آسیا
نقشه های
شوق و صلح و دوستی

صنعت جهان

روزنامه اقتصادی صبح ایران



وکیلان و مدیران کشور و نمایندگان
رئیس دولت صنعت تخصصی صنعت
تحرک
راه ماندگاری نیست

- ۱ رئیس جمهور در راستای حلون شهروندی
بکسر رنج عمر است
- ۲ نانو به انقلاب خودارضی پوست
- ۳ اقتصاد ایران در حال گذر از بحران
- ۴ انتظار سهامداران از دولت دوازدهم
- ۵ غلبت بر بنسایلهای بخش معدن
- ۶ سرانجام فرمان مهاجرتی اروپا
در قسمت دیوان عالی آمریکا
- ۷ رای حلال، رای حرامها

شرط بندی روی رونق

چرخش سیاست اقتصادی دولت با بازگشت تورم ۳ رقیق!

مهمان صنعت - دولت و بخش خصوصی در چرخه های مختلف فعالیتات علمی و پژوهشی در این زمینه است که می تواند به رونق بخشیدن به این بخش اقتصادی منجر شود.



اجلاس سران G7 زیر سایه ترور و ریسیم

گرانی چراغ میزند

افزایش قیمت حامل های انرژی و افزایش قیمت حامل های انرژی، منجر به گرانی چراغ میزند. این امر نیازمند برنامه ریزی دقیق و پیگیری مستمر است.

پونیک در چاله گام سفید

پونیک در چاله گام سفید، منجر به افزایش قیمت حامل های انرژی و افزایش قیمت حامل های انرژی، منجر به گرانی چراغ میزند. این امر نیازمند برنامه ریزی دقیق و پیگیری مستمر است.

فرست دوباره برای تنظیم بازار

فرست دوباره برای تنظیم بازار، منجر به افزایش قیمت حامل های انرژی و افزایش قیمت حامل های انرژی، منجر به گرانی چراغ میزند. این امر نیازمند برنامه ریزی دقیق و پیگیری مستمر است.

شماره فقط برای شورای شهر انتخاب کرده ایم

شماره فقط برای شورای شهر انتخاب کرده ایم، منجر به افزایش قیمت حامل های انرژی و افزایش قیمت حامل های انرژی، منجر به گرانی چراغ میزند. این امر نیازمند برنامه ریزی دقیق و پیگیری مستمر است.

سازمان هواشناسی
شماره تماس: ۴۴۴۰۰۰۰۰
سایت: www.ir.meteo.gov.ir
تلفن: ۰۲۱-۸۳۳۸۰۰۰۰
۰۲۱-۸۳۳۸۰۰۰۰
۰۲۱-۸۳۳۸۰۰۰۰

SMS
پیامک
روزانه
چهارشنبه

۰۹۳۵ EQTESAD
۰۲۱-۸۳۳۸۰۰۰۰

جهان اقتصاد

توسعه اقتصادی ایران
فصلنامه علمی و تخصصی

در نشست کمیسیون تسهیل کسب و کار اتاق تهران مطرح شد

کاهش قدرت رقابت تولیدکنندگان در بازار فراریان مالیات

سه علت برای پیروزی روحانی

عبدالرضا روحانی

عبدالله شمس

فرماندهی کمیسیون تسهیل کسب و کار اتاق تهران در نشست کمیسیون تسهیل کسب و کار اتاق تهران مطرح شد. در این نشست، سه علت برای پیروزی روحانی در انتخابات اخیر مطرح شد. این سه علت عبارتند از: ۱- کاهش قدرت رقابت تولیدکنندگان در بازار فراریان مالیات، ۲- کاهش قدرت رقابت تولیدکنندگان در بازار فراریان مالیات، ۳- کاهش قدرت رقابت تولیدکنندگان در بازار فراریان مالیات.

تجدید ميثاق تعاونی ها با دولت دوازدهم

عبدالرضا روحانی

عبدالله شمس



زنگنه با تاکید بر فرب الیوم بودن انحصای فرار داد با نوبت فرانسه: ایران مشکلی با حضور شرکتهای آمریکایی در پروژههای نفتی ندارد

اجتماع اوپک و غیر اوپک برای تجدید ۹ ماهه بر نامه کاهش تولید

۲ **انتخابات**

گزارش هیات انتخاب در استان - بررسی تاثیر از کمیته نظارت و شورای سوابقی داشتن در جنوب شرقی آسیا

۳ **تولید**

گزارش هیات انتخاب در استان - بررسی تاثیر از کمیته نظارت و شورای سوابقی داشتن در جنوب شرقی آسیا

۴ **تولید**

گزارش هیات انتخاب در استان - بررسی تاثیر از کمیته نظارت و شورای سوابقی داشتن در جنوب شرقی آسیا

حلول ماند مبارک رمضان، ماه مهربانی خنده گزینی مان

عصر اقتصاد

شماره ۹۳۱
شماره ۹۳۱
شماره ۹۳۱

روزنامه بین المللی اقتصادی صبح ایران
شماره ۹۳۱
۲۶ مهر ۱۳۹۵
سال چهارم / شماره ۹۳۱

نروم برند سازی فردی برای کاندیدهای سیاسی

غوب السزای

دولار گران می شود سود بانکی را کاهش دهید

غوب السزای

تغییر روز اول ماه مبارک رمضان

و اللهم اجعل صیامی قیبه صیام الصالحین، و قیامی قیبه قیام الصالحین، و نهاری قیبه نهار الصالحین، و شبی قیبه شب الصالحین، و تغافل علی با عبادک المنجربین، و خذنا روزه منا در این روز مانند روزه داران حقیقی که مقبول نوست قوز بند، و نظامه ناموز ناماند نمازگزاران وطنی مطرود فرما، و مرا از خواب غفلان داز یاد تو، و خوشبار و بیبار ساز و هم در این روز جرم و گناهم را ببخش ای خدای عالمیان و از زشتی هایم عفو فرمای علوکننده از گنجهای

هفتاد جان کری به سزا
زمان مناسبی
برای تحریم ایران نیست
۹
پتک اوپک بر سر نشت شیل
۱۳
نظر اقتصادی
دولت شب به سایه می آید
۱۶
جدول کلمات متقاطع بورسی
شماره ۱۳۴
۹



بورس کالا ابزار علمی برای تنظیم بازار است

صف آرای جدید دلوپسان پس از عدم اقبال آراء حرمت شکنی آرای مردم

بررسی بازار مواد غذایی در ماه رمضان؛ ثبات قیمت کالاهای اساسی با نظارت نهادهای دولتی

www.taadlolnewsaper.ir

مراجعات عظام تقدیر در دینار با رئیس جمهوری افتخار کردند

تاکید قرآن به حسن گفتگو با مردم دنیا

نیسان اقتصاد ایران

رهبر معظم انقلاب اسلامی در دیدار جمعی از وزندگان و هنرمندان دفاع مقدس: می توانیم بر همه سختی ها و چالش ها مومنانه فاتح باشیم



منافع نابرابر پارانه های سوخت

پارانه های سوخت برای دولت و بخش خصوصی به نفع دولت است و برای بخش خصوصی به نفع بخش خصوصی است. این دو پارانه را باید در کنار هم دید. اگر دولت پارانه را افزایش دهد، بخش خصوصی هم باید پارانه خود را افزایش دهد. در غیر این صورت، دولت با افزایش پارانه خود، بخش خصوصی را تضعیف می کند.

بانک های مجاز شاید در هم ادغام شوند

رئیس بانک مرکزی گفت که بانک های مجاز در حال ادغام هستند. این ادغام به منظور تقویت سیستم بانکی و کاهش ریسک های سیستم بانکی انجام می شود.

منابع آگاه در گفتگو با «تبادل» خبر دادند

احیای قطعی وزارت بازرگانی



یک توافق بی دردسر

پوست سازی بانک مرکزی

رئیس بانک مرکزی گفت که بانک مرکزی در حال پوست سازی است. این پوست سازی به منظور تقویت سیستم بانکی و کاهش ریسک های سیستم بانکی انجام می شود.

آماده باش برای تنظیم بازار

رئیس سازمان حمایت از مصرف کنندگان و تولیدکنندگان گفت که سازمان در آماده باش است تا بتواند بازار را تنظیم کند.

جزئیات حمایت از کسب و کارهای فناورانه

تشدید رکود بازار خودرو در صورت افزایش قیمت ها

فرصت امروز

برای کسب و کار آفرینی

مالیات بر ارزش افزوده زیر تیغ

بستری جدید برای جذب و رضایت مشتری

رضایت مشتری

فرضیه: ناراضی + سوال = رضایت

مطلبات مشترک کارشناسان



گفتوگو با جوان ۲۶ ساله‌ای که دو بار تا پای اعدام رفت و سرانجام با رضایت خانواده مقتول بخشیده شد

رسته از بند ۱۱ ساله

زهر افروز و کلاه سبز، هم‌نشانی‌اش در زندان بود که او را به زندان سپردند. اما آنست که سگ‌ها را از پای خود می‌دوید و سگ‌ها را می‌بوسید و از دست‌های او می‌گذاشت. سگ‌ها را می‌بوسید و از دست‌های او می‌گذاشت. سگ‌ها را می‌بوسید و از دست‌های او می‌گذاشت. سگ‌ها را می‌بوسید و از دست‌های او می‌گذاشت.

سحری در رستوران

۴ ماهی‌زاد در آن نهارش را در رستوران عمارت‌ها خورد و همیشه شکرش است از این اتفاق به اندازه‌ای که برای آنجا به رستوران‌ها در آن زمان می‌رفت.

اعضای شورای شهر تهران می‌گویند شهر دار آینده به دلیل وضع بد مالی شهر داری کار سختی پیش‌رو دارد

شهر بدهکار

۶۰ هزار میلیارد تومان به اشخاص و بانک‌ها بدهکار است و ۲۰ هزار میلیارد تومان طرح‌های بانجام دارد



ظریف سفیر جهانی ام اس شد

وزیر امور خارجه
مجاز ایجاد
نمایندگی انجمن ام اس
درش کشور را اعلان کرد



روایت مصائب کودکان آذربایجان
که نهار زندگی می‌کنند
دور از خورشید
بزرگ می‌شوند



داستان جنجالی‌ترین
قطعه تاریخ

اهتمام دولت بر امور دینی و خدمت به مردم

بر اساس گزارش‌ها، دولت در زمینه امور دینی و خدمت به مردم اقدامات مهمی انجام داده است.

اکتشاف طلا در قم

پس از اکتشاف طلا در قم، مقامات دولتی اعلام کردند که این کشف می‌تواند به اقتصاد کشور کمک کند.



هر کسی نمی‌تواند وار دسیاست شود

مطلبی را چنانچه به نسبت حقوق و نه به سمت صحبت کنند

ظواهر معنوی
و فرهنگی قم
حفظ شود



پاسخ صریح وزارت کشور به اظهارات موحدی کرمانی

فاین تذهیبون؟

ادعاهای درباره رای رئیسی غیر قابل باور است

مردم مسیر اصلاح طلبان را تایید کردند

انتقاد از بیان مطالب نادرست و تفرقه انگیز از تریبون های نماز جمعه

شورای سیاستگذاری ایتمه جمعه فر صحنی برای پاسخگویی
وزارت کشور به شیبهات و مطالب نامناسب اختصاصی دهد

دبیر کل موقوفه و قائم مقام او برکنار می‌شوند؟

احتمال ادغام بانک‌های مجاز



اخبار اختصاصی



ایمیدرو

روزنامه اقتصاد آنلاین | تجارت | صنایع | کسب و کار | روزگرم | سبقت | اقتصاد | اقتصاد آنلاین

۱۰ اقدام نخستین در بخش معدن و صنایع معدنی طی دولت یازدهم

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: این سازمان در دولت یازدهم، ۱۰ اقدام مهم را به عنوان نخستین های بخش معدن و صنایع معدنی به سرانجام رساند.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با اعلام این مطلب اظهار کرد: ایمیدرو طی سال های دولت یازدهم (نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶، ۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است.

وی افزود: نخستین های معدنی و صنایع معدنی طی سال های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب- نقره) با ۱.۴ میلیارد دلار سرمایه گذاری کنسرسیوم ایرانی است.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفید دشت و نیز راه اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی با روش پرد در شادگان از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی در دولت کنونی است. وی ادامه داد: ۲ کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه و نی ریز در نوبت افتتاح قرار گرفته اند.

کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف ۲.۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امید بخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است.

وی ادامه داد: علاوه بر این، آغاز به کار طرح فرآوری معدن تیتانیوم در منطقه کهنوج کرمان با حضور شرکت های داخلی و خارجی است که طبق آن، ۱۳۰ هزار تن کنسانتره تیتانیوم و ۷۰ هزار تن سرباره تیتانیوم ظرفیت ایجاد خواهد شد. رئیس هیات عامل ایمیدرو به اجرای طرح عناصر نادر خاکی در دولت یازدهم اشاره کرد و گفت: با اقدامات صورت گرفته در این دوره، ذخیره عناصر نادر خاکی از حدود ۳۰۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش یافته است.

وی افزود: تولید شمش عناصر نادر خاکی با عنوان میش متال (حاوی ۴ عنصر سربیم، لانتانیوم، نئودیمیوم و ایتربیم)، فعال سازی طرح تولید آلومینا از نقلین سینیت (یا ظرفیت ۲۰۰ هزار تن آلومینا)، تولید نیمه صنعتی شمش آنتیموان (یا ظرفیت ۳۰۰ کیلوگرم شمش با عیار ۹۶/۹۹ درصد) و راه اندازی واحد نیمه صنعتی تولید کک نفتی، از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی دولت یازدهم است.

کشف ذخایر معدنی ۲/۵ برابر ۸۰ سال گذشته

دنیای اقتصاد: معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: حجم عملیات اکتشافی در سال‌های گذشته، ۲/۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته بوده است. به گزارش سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان‌های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲/۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امیدبخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است. وی افزود: ایمیدرو از نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال جاری، ۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه‌گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است. وی افزود: نخستین اقدامات معدنی و صنایع معدنی طی سال‌های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ‌ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب-نقره) با ۱/۴ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری کنسرسیوم ایرانی است. رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفیددشت و نیز راه‌اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی با روش پرد در شادگان از دیگر نخستین‌های معدنی و صنایع معدنی در دولت کنونی است. وی ادامه داد: دو کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه و نی‌ریز در نوبت افتتاح قرار گرفته‌اند؛ علاوه بر این، آغاز به کار طرح فرآوری معدن تیتانیوم در منطقه کهنوج کرمان با حضور شرکت‌های داخلی و خارجی است که طبق آن، ظرفیت ۱۳۰ هزار تن کنسانتره تیتانیوم و ۷۰ هزار تن سرباره تیتانیوم ایجاد خواهد شد. رئیس هیات عامل ایمیدرو به اجرای طرح عناصر نادر خاکی در دولت یازدهم اشاره کرد و گفت: با اقدامات صورت گرفته در این دوره، ذخیره عناصر نادر خاکی از حدود ۳۰۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش یافته است.

کشف ذخایر معدنی ۲.۵ برابر ۸۰ سال گذشته

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: حجم عملیات اکتشافی در سال‌های گذشته، ۲/۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است. مهدی کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان‌های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲/۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امیدبخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است. وی افزود: ایمیدرو از نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶، ۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه‌گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است. وی افزود: نخستین اقدامات معدنی و صنایع معدنی طی سال‌های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ‌ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب-نقره) با ۱.۴ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری کنسرسیوم ایرانی است.

کشف ذخایر معدنی ۲.۵ برابر ۸۰ سال گذشته

از دیگر نخستین‌های معدنی و صنایع معدنی در دولت کنونی است. وی ادامه داد: ۲ کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه و نی‌ریز در نوبت افتتاح قرار گرفته‌اند؛ علاوه بر این، آغاز به کار طرح فرآوری معدن تیتانیوم در منطقه کهنوج کرمان با حضور شرکت‌های داخلی و خارجی است که طبق آن، ۱۳۰ هزار تن کنسانتره تیتانیوم و ۷۰ هزار تن سرباره تیتانیوم ظرفیت ایجاد خواهد شد. رئیس هیات عامل ایمیدرو به اجرای طرح عناصر نادر خاکی در دولت یازدهم اشاره کرد و گفت: با اقدامات صورت گرفته در این دوره، ذخیره عناصر نادر خاکی از حدود ۳۰۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش یافته است.

۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه‌گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است. وی افزود: نخستین‌های معدنی و صنایع معدنی طی سال‌های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ‌ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب-نقره) با ۱.۴ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری کنسرسیوم ایرانی است. رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفیددشت و نیز راه‌اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی با روش پرد در شادگان

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: حجم عملیات اکتشافی در سال‌های گذشته، ۲/۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است. به گزارش سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان‌های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲/۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امیدبخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است. وی افزود: ایمیدرو از نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶،

کشف ذخایر معدنی ۲,۵ برابر ۸۰ سال گذشته

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: حجم عملیات اکتشافی در سال‌های گذشته، ۲,۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است. مهدی کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان‌های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲,۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امید بخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۲۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است. وی افزود: ایמידرو از نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶، ۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه‌گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است. وی افزود: نخستین‌های معدنی و صنایع معدنی طی سال‌های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ‌ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب-نقره) با ۱,۴ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری کنسرسیوم ایرانی است. رئیس هیات عامل ایמידرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفید دشت و نیز راه اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی با روش پرد در شادگان از دیگر نخستین‌های معدنی و صنایع معدنی در دولت کنونی است. به گزارش مهر، وی ادامه داد: ۲ کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه و نی ریز در نوبت افتتاح قرار گرفته‌اند؛ علاوه بر این، آغاز به کار طرح فرآوری معدن تیتانیوم در منطقه کهنوج کرمان با حضور شرکت‌های داخلی و خارجی است که طبق آن، ۱۳۰ هزار تن کنسانتره تیتانیوم و ۷۰ هزار تن سرباره تیتانیوم ظرفیت ایجاد خواهد شد. رئیس هیات عامل ایמידرو به اجرای طرح عناصر نادر خاکی در دولت یازدهم اشاره کرد و گفت: با اقدامات صورت گرفته در این دوره، ذخیره عناصر نادر خاکی از حدود ۳۰۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش یافته است. کرباسیان افزود: تولید شمش عناصر نادر خاکی با عنوان میش متال (حاوی ۴ عنصر سربیم، لانتانیم، نئودیمیم و ایتربیم)، فعال‌سازی طرح تولید آلومینا از نقلین سینیت (با ظرفیت ۲۰۰ هزار تن آلومینا)، تولید نیمه صنعتی شمش آنتیموان (با ظرفیت ۳۰۰ کیلوگرم شمش با عیار ۹۶,۹۹ درصد) و راه‌اندازی واحد نیمه صنعتی تولید کک نفتی، از دیگر نخستین‌های معدنی و صنایع معدنی دولت یازدهم است.



کشف ذخایر معدنی ۲/۵ برابر ۸۰ سال گذشته

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: حجم عملیات اکتشافی در سال‌های گذشته، ۲,۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است. مهدی کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان‌های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲,۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امید بخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۲۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است. وی افزود: ایמידرو از نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶، ۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه‌گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است. وی افزود: نخستین‌های معدنی و صنایع معدنی طی سال‌های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ‌ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب-نقره) با ۱,۴ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری کنسرسیوم ایرانی است. رئیس هیات عامل ایמידرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفید دشت و نیز راه اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی با روش پرد در شادگان از دیگر نخستین‌های معدنی و صنایع معدنی در دولت کنونی است. به گزارش سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، وی ادامه داد: ۲ کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه و نی ریز در نوبت افتتاح قرار گرفته‌اند؛ علاوه بر این، آغاز به کار طرح فرآوری معدن تیتانیوم در منطقه کهنوج کرمان با حضور شرکت‌های داخلی و خارجی است که طبق آن، ۱۳۰ هزار تن کنسانتره تیتانیوم و ۷۰ هزار تن سرباره تیتانیوم ظرفیت ایجاد خواهد شد. رئیس هیات عامل ایמידرو به اجرای طرح عناصر نادر خاکی در دولت یازدهم اشاره کرد و گفت: با اقدامات صورت گرفته در این دوره، ذخیره عناصر نادر خاکی از حدود ۳۰۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش یافته است.

معاون نعمت‌زاده اعلام کرد:

کشف ذخایر معدنی ۲.۵ برابر ۸۰ سال گذشته

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: حجم عملیات اکتشافی در سالهای گذشته، ۲.۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است.

به گزارش روزگار ما به نقل از سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲.۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امید بخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است.

وی افزود: ایمیدرو از تیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶، ۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است.

وی افزود: نخستین های معدنی و صنایع معدنی طی سال های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب-نقره) با ۱.۴ میلیارد دلار سرمایه گذاری کنسر سیوم ایرانی است.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفیددشت و نیز راه اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی باروش پردردر شادگان از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی در دولت کنونی است.

وی ادامه داد: ۲ کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه ونی ریز در نوبت افتتاح قرار گرفته اند؛ علاوه بر این، آغاز به کار طرح فرآوری معدن تیتانیوم در منطقه کهنوج کرمان با حضور شرکت های داخلی و خارجی است که طبق آن، ۱۳۰ هزار تن کنسانتره تیتانیوم و ۷۰ هزار تن سرباره تیتانیوم ظرفیت ایجاد خواهد شد. رئیس هیات عامل ایمیدرو به اجرای طرح عناصر نادر خاکی در دولت یازدهم اشاره کرد و گفت: با اقدامات صورت گرفته در این دوره، ذخیره عناصر نادر خاکی از حدود ۳۰۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش یافته است.

کرباسیان افزود: تولید شمش عناصر نادر خاکی با عنوان میش متال (حاوی ۴ عنصر سریم، لانتانیوم، نئودیمیوم و ایتریوم)، فعال سازی طرح تولید آلومینا از نقلین سینیت (با ظرفیت ۲۰۰ هزار تن آلومینا)، تولید نیمه صنعتی شمش آنتیموان (با ظرفیت ۳۰۰ کیلوگرم شمش با عیار ۹۹/۹۶ درصد) و راه اندازی واحد نیمه صنعتی تولید کک نفتی، از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی دولت یازدهم است.

اقدامات مهم ایمیدرو در بخش معدن و صنایع معدنی

تفاهم - گروه اقتصادی: رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: این سازمان در دولت یازدهم، ۱۰ اقدام مهم را به عنوان نخستین های بخش معدن و صنایع معدنی به سرانجام رساند. مهدی کرباسیان با اعلام این مطلب اظهار کرد: حجم عملیات اکتشافی در سال های گذشته، ۲.۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است. وی افزود: نخستین های معدن و صنایع معدنی طی سال های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب-نقره) با ۱.۴ میلیارد دلار سرمایه گذاری کنسرسیوم ایرانی است. رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفید دشت و نیز راه اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی با روش پرد در شادگان از دیگر نخستین های معدن و صنایع معدنی در دولت کنونی است. وی ادامه داد: ۲ کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه و نی ریز در تویب افتتاح قرار گرفته اند. کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف ۲.۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امید بخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است.

کشف ذخایر معدنی ۲.۵ برابر ۸۰ سال گذشته



سال های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب-نقره) با ۱.۴ میلیارد دلار سرمایه گذاری کنسرسیوم ایرانی است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: حجم عملیات اکتشافی در سال های گذشته، ۲.۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است.

به گزارش مهر به نقل از سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲.۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امید بخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است.

وی افزود: ایمیدرو از نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است. وی افزود: نخستین های معدنی و صنایع معدنی طی



معاون نعمت زاده اعلام کرد:

کشف ذخایر معدنی ۲.۵ برابر ۸۰ سال گذشته

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: حجم عملیات اکتشافی در سالهای گذشته، ۲.۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲.۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امید بخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است. وی افزود: ایمیدرو از نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶، ۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است.

وی افزود: نخستین های معدنی و صنایع معدنی طی سال های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب- نقره) با ۱.۴ میلیارد دلار سرمایه گذاری کنسرسیوم ایرانی است. رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفید دشت و نیز راه اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی با روش پرد در شادگان از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی در دولت کنونی است. وی ادامه داد: ۲ کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه و تی ریز در نوبت افتتاح قرار گرفته اند؛ علاوه بر این، آغاز به کار طرح فرآوری معدن تیتانیوم در منطقه کهنوج کرمان با حضور شرکت های داخلی و خارجی است که طبق آن، ۱۳۰ هزار تن کنسانتره تیتانیوم و ۷۰ هزار تن سرباره تیتانیوم ظرفیت ایجاد خواهد شد رئیس هیات عامل ایمیدرو به اجرای طرح عناصر نادر خاکی در دولت یازدهم اشاره کرد و گفت: با اقدامات صورت گرفته در این دوره، ذخیره عناصر نادر خاکی از حدود ۳۰۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش یافته است. کرباسیان افزود: تولید شمش عناصر نادر خاکی با عنوان میش متال (حاوی ۴ عنصر سربیم، لانتانیم، نئودیم و ایتربیم)، فعال سازی طرح تولید آلومینا از نفلین سینیت (با ظرفیت ۲۰۰ هزار تن آلومینا)، تولید نیمه صنعتی شمش آنتیموان (با ظرفیت ۳۰۰ کیلوگرم شمش با عیار ۹۹/۹۶ درصد) و راه اندازی واحد نیمه صنعتی تولید کک نفتی، از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی دولت یازدهم است.

۱۴:۵۵ - ۱۳۹۶-۳-۵

۱۰ اقدام نخستین در بخش معدن و صنایع معدنی طی دولت یازدهم

رئیس هیات عامل ایمیدرو گفت: این سازمان در دولت یازدهم، ۱۰ اقدام مهم را به عنوان نخستین های بخش معدن و صنایع معدنی به سرانجام رساند.

به گزارش گروه اقتصادی آنا از روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با اعلام این مطلب اظهار کرد: ایمیدرو طی سال های دولت یازدهم (تیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶، ۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه گذاری ۲۴۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است.

وی افزود: نخستین های معدنی و صنایع معدنی طی سال های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب- نقره) با ۱،۴۴ میلیارد دلار سرمایه گذاری کنسرسیوم ایرانی است.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفید دشت و نیز راه اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی با روش پرد در شادگان از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی در دولت کنونی است. وی ادامه داد: ۲ کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه و تی ریز در نوبت افتتاح قرار گرفته اند.

کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۳۵۰ هزار کیلومتری در استان های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف ۲،۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امید بخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است.

وی ادامه داد: علاوه بر این، آغاز به کار طرح فرآوری معدن تیتانیوم در منطقه کهنوج کرمان با حضور شرکت های داخلی و خارجی است که طبق آن، ۱۳۰ هزار تن کنسانتره تیتانیوم و ۷۰۰ هزار تن سرباره تیتانیوم ظرفیت ایجاد خواهد شد. رئیس هیات عامل ایمیدرو به اجرای طرح عناصر نادر خاکی در دولت یازدهم اشاره کرد و گفت: با اقدامات صورت گرفته در این دوره، ذخیره عناصر نادر خاکی از حدود ۳۰۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش یافته است.

وی افزود: تولید شمش عناصر نادر خاکی با عنوان میش متال (حاوی ۴ عنصر سربیم، لانتانیوم، نئودیمیوم و ایتربیم)، فعال سازی طرح تولید آلومینا از نفلین سینیت (با ظرفیت ۲۰۰ هزار تن آلومینا)، تولید نیمه صنعتی شمش آنتیموان (با ظرفیت ۳۰۰ کیلوگرم شمش با عیار ۹۶/۹۹ درصد) و راه اندازی واحد تیمه صنعتی تولید کک نفتی، از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی دولت یازدهم است.

کشف ذخایر معدنی ۲.۵ برابر ۸۰ سال گذشته

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: حجم عملیات اکتشافی در سالهای گذشته، ۲.۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است. به گزارش اقتصاد آنلاین، مهدی کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲.۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امید بخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است. وی افزود: ایمیدرو از نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶، ۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است.

وی افزود: نخستین های معدنی و صنایع معدنی طی سال های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب-نقره) با ۱.۴ میلیارد دلار سرمایه گذاری کنسرسیوم ایرانی است.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفید دشت و نیز راه اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی با روش پودر در شادگان از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی در دولت کنونی است. به گزارش سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، وی ادامه داد: ۲ کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه و نی ریز در نوبت افتتاح قرار گرفته اند؛ علاوه بر این، آغاز به کار طرح فرآوری معدن تیتانیوم در منطقه کهنوج کرمان با حضور شرکت های داخلی و خارجی است که طبق آن، ۱۳۰ هزار تن کنسانتره تیتانیوم و ۷۰ هزار تن سرباره تیتانیوم ظرفیت ایجاد خواهد شد رئیس هیات عامل ایمیدرو به اجرای طرح عناصر نادر خاکی در دولت یازدهم اشاره کرد و گفت: با اقدامات صورت گرفته در این دوره، ذخیره عناصر نادر خاکی از حدود ۳۰۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش یافته است.

کرباسیان افزود: تولید شمش عناصر نادر خاکی با عنوان میش متال (حاوی ۴ عنصر سربیم، لانتانیوم، نئودیمیوم و ایتربیم)، فعال سازی طرح تولید آلومینا از نقلین سینیت (با ظرفیت ۲۰۰ هزار تن آلومینا)، تولید نیمه صنعتی شمش آنتیموان (با ظرفیت ۳۰۰ کیلوگرم شمش با عیار ۹۹/۹۶ درصد) و راه اندازی واحد نیمه صنعتی تولید کک نفتی، از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی دولت یازدهم است.

معاون نعمت زاده اعلام کرد:

کشف ذخایر معدنی ۲.۵ برابر ۸۰ سال گذشته

عصر بازار- معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: حجم عملیات اکتشافی در سالهای گذشته، ۲.۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است. به گزارش پایگاه خبری «عصر بازار» به نقل از سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، مهدی کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲.۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امید بخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است.

وی افزود: ایمیدرو از نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶، ۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است.

وی افزود: نخستین های معدنی و صنایع معدنی طی سال های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب- نقره) با ۱.۴ میلیارد دلار سرمایه گذاری کنسرسیوم ایرانی است.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفید دشت و نیز راه اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی با روش پرد در شادگان از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی در دولت کنونی است.

وی ادامه داد: ۲ کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه و تی ریز در نوبت افتتاح قرار گرفته اند؛ علاوه بر این، آغاز به کار طرح فرآوری معدن تیتانیوم در منطقه کهنوج کرمان با حضور شرکت های داخلی و خارجی است که طبق آن، ۱۳۰ هزار تن کنسانتره تیتانیوم و ۷۰ هزار تن سرباره تیتانیوم ظرفیت ایجاد خواهد شد رئیس هیات عامل ایمیدرو به اجرای طرح عناصر نادر خاکی در دولت یازدهم اشاره کرد و گفت: با اقدامات صورت گرفته در این دوره، ذخیره عناصر نادر خاکی از حدود ۳۰۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش یافته است.

کرباسیان افزود: تولید شمش عناصر نادر خاکی با عنوان میش متال (حاوی ۴ عنصر سربیم، لانتانیم، نئودیم و ایتربیم)، فعال سازی طرح تولید آلومینا از نفلین سینیت (با ظرفیت ۲۰۰ هزار تن آلومینا)، تولید نیمه صنعتی شمش آنتیموان (با ظرفیت ۳۰۰ کیلوگرم شمش با عیار ۹۹/۹۶ درصد) و راه اندازی واحد نیمه صنعتی تولید کک نفتی، از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی دولت یازدهم است.

کشف ذخایر معدنی ۲.۵ برابر ۸۰ سال گذشته

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: حجم عملیات اکتشافی در سالهای گذشته، ۲.۵ برابر کل اکتشاف ۸۰ سال گذشته است.

به گزارش اتاق خبر، به نقل از خبرگزاری مهر، مهدی کرباسیان با اشاره به انجام عملیات طرح اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتری در استان های کشور گفت: این حجم عملیات اکتشاف، ۲.۵ برابر کل اکتشافات ۸۰ سال گذشته است که ۴۰۰ نقطه امید بخش به دست آمده و به نتایج مهمی در افزایش ذخایر مواد معدنی نظیر ۴۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۵۰ میلیون تن زغال سنگ و ۵۰ تن طلا تاکنون انجامیده است. وی افزود: ایمیدرو از نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه نخست سال ۹۶، ۳۴ طرح معدن و صنایع معدنی با سرمایه گذاری ۲۴ هزار میلیارد تومان فعال کرده است.

وی افزود: نخستین های معدنی و صنایع معدنی طی سال های دولت یازدهم شامل آغاز عملیات اجرایی طرح تجهیز معدن مهدی آباد به عنوان یکی از بزرگ ترین معادن روی جهان (برای ایجاد ظرفیت ۸۰۰ هزار تن کنسانتره روی و ۸۰ هزار تن کنسانتره سرب-نقره) با ۱.۴ میلیارد دلار سرمایه گذاری کنسرسیوم ایرانی است.

رئیس هیات عامل ایمیدرو تصریح کرد: آغاز به کار نخستین کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی در سفید دشت و نیز راه اندازی نخستین کارخانه آهن اسفنجی با روش پرد در شادگان از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی در دولت کنونی است. وی ادامه داد: ۲ کارخانه آهن اسفنجی فولاد استانی شامل فولاد میانه و نی ریز در نوبت افتتاح قرار گرفته اند؛ علاوه بر این، آغاز به کار طرح فرآوری معدن تیتانیوم در منطقه کهنوج کرمان با حضور شرکت های داخلی و خارجی است که طبق آن، ۱۳۰ هزار تن کنسانتره تیتانیوم و ۷۰ هزار تن سرپاره تیتانیوم ظرفیت ایجاد خواهد شد. رئیس هیات عامل ایمیدرو به اجرای طرح عناصر نادر خاکی در دولت یازدهم اشاره کرد و گفت: با اقدامات صورت گرفته در این دوره، ذخیره عناصر نادر خاکی از حدود ۳۰۰ هزار تن به یک میلیون و ۲۰۰ هزار تن افزایش یافته است. کرباسیان افزود: تولید شمش عناصر نادر خاکی با عنوان میش متال (حاوی ۴ عنصر سربیم، لانتانیم، نئودیم و ایتربیم)، فعال سازی طرح تولید آلومینا از نفلین سینیت (با ظرفیت ۲۰۰ هزار تن آلومینا)، تولید تیمه صنعتی شمش آنتیموان (با ظرفیت ۳۰۰ کیلوگرم شمش با عیار ۹۹/۹۶ درصد) و راه اندازی واحد نیمه صنعتی تولید کک نفتی، از دیگر نخستین های معدنی و صنایع معدنی دولت یازدهم است.

انتهای پیام/



اخبار ویژه



خواسته سازمان جنگل‌ها و مراتع از معدن

فعالیت معدنی باید توجیه اقتصادی داشته باشد

جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور بوده است، خاطرنشان کرد: یکی از مشکلات معدنکاران با منابع طبیعی در ایران، تعداد بالا و کوچک بودن این معادن است. بنابراین تلاش می‌کنیم معدنکاری بزرگ‌مقیاس را جایگزین معادن کوچک کنیم که البته این کار مستلزم همکاری و کمک سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری با منابع طبیعی است.

وی ادامه داد: اگر معادن بزرگ راه‌اندازی شوند به تدریج معادن کوچک نیز جمع خواهند شد زیرا این معادن نمی‌توانند با معادن بزرگ رقابت کنند بنابراین نظارت بر فعالیت معادن راحت‌تر خواهد بود.

وی ادامه داد: در افریقای جنوبی تنها یک وزارتخانه تمام بخش‌های مربوط به معادن، نفت، کشاورزی و منابع طبیعی را مدیریت می‌کند. بنابراین تمام این بخش‌ها در ارتباط با یکدیگر هستند و ما نیز در حوزه کاری خود، بخشی‌نگری نکرده و حاضر نیستیم برای توسعه معادن، منابع طبیعی را تخریب کنیم.

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت تصریح کرد: امیدواریم برگزاری این همایش و تبادل تفاهمنامه به نزدیکی بخش معدن و منابع طبیعی کشور کمک کند.

■ بازسازی به بهترین شکل

سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری نیز حسن نیت خود را در حوزه فعالیت‌های معدنی نشان داده است. آنها قبول کرده‌اند تمرکز بر حوزه فعالیت‌های معدنی باید بر فعالیت‌هایی باشد که توجیه اقتصادی دارند.

معاون حفاظت و امور اراضی سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری به تازگی گفت: با توجه به اینکه تخریب در محدوده معادن

تخریب محیط‌زیست یکی از پیامدهای ناگزیر فعالیت‌های معدنی به شمار می‌آید. چالش زیست‌محیطی معادن نیز هیچگاه پایانی ندارد اما جهان صنعتی امروز بیش از هر زمان دیگری به مواد معدنی نیاز دارد و دیری است که دانشمندان به دنبال راه‌هایی می‌گردند تا مواد معدنی مورد نیاز بشر را از دل اقیانوس‌ها یا اعماق فضا و سیاره‌های دور دست پیدا کرده و تامین کنند. در ایران تنها سازمان محیط‌زیست نیست که با معادن مشکل دارد بلکه سازمانی که بیشترین تعارض را با فعالیت‌های معدنی دارد و از دل دولت نیز برخاسته، سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری است. مجموع این دو سازمان گاه موانع بر سر معدنکاری را چنان تشدید می‌کنند که فعالیت‌ها و هزینه‌های بسیاری که انجام شده از توجیه اقتصادی خارج شده و گاهی سرمایه‌گذار، عطای فعالیت در این حوزه را به لقای این دو سازمان می‌بخشد. با این حال معادن بنا به تعهدات و معاهدات ملی باید بازسازی پوشش گیاهی را به عهده بگیرند؛ هرچند معدنی هم وجود دارند که به دلایل بسیار به این تعهدات پایبند نیستند و در اصطلاح لایبی می‌کشند.

■ بازسازی به بهترین شکل

اواخر دی ۹۳، مراسم تبادل تفاهمنامه بین سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت استان‌ها و مدیران سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور با هدف هم‌اندیشی و افزایش تعاملات بین این دو بخش برگزار شد.

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه در چند سال اخیر به ویژه در سال جاری، تعامل خوبی بین وزارت صنعت، معدن و تجارت و سازمان



طبیعی انجام شود و وزارت صنعت، معدن و تجارت با همکاری سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری و سازمان حفاظت محیط‌زیست با هم‌افزایی، زمینه توسعه همه‌جانبه و پایدار کشور را فراهم کنند.

منصور، با تاکید بر اینکه محیط‌زیست، منابع طبیعی و جنگل‌ها یک حوزه فرامرزی است و باید برای آن اهمیت ویژه قائل شویم، گفت: با در نظر گرفتن اهمیت توسعه پایدار در تمام حوزه‌ها، ضروری است بهره‌برداری از معادن به‌گونه‌ای باشد که با توجه به شرایط بحرانی و شکننده اقلیم کشور، حداقل تخریب در حوزه آب و خاک ایجاد شود.

این مقام مسئول ادامه داد: اینک منابع طبیعی در معرض چالش‌های مختلفی از جمله آفت‌ها، امراض جنگلی و مرتعی، دست‌اندازی و تصرفات اراضی ساحلی و تغییرات کاربری اراضی قرار دارد و بر این باوریم که اگر بخواهیم مدیریت اصولی در این زمینه اعمال شود، باید میان دستگاه‌ها و نهادهای مسئول، هماهنگی و تعامل باشد و توافق‌نامه‌هایی هم در همین چارچوب منعقد شده است.

منصور اظهار کرد: سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری مایل نیست مانعی بر سر راه

اجتناب‌ناپذیر است باید پس از بهره‌برداری، بازسازی آن محدوده به بهترین شکل ممکن انجام شود.

مسعود منصور در نشست اعضای کارگروه تعامل سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت و اداره‌های منابع طبیعی و آبخیزداری ۴ استان کشور در شیراز به ایرنا گفت: بهره‌برداری از معادن برای توسعه کشور نیاز است اما رعایت اصول فنی و توجه به مسائل منابع طبیعی نیز مورد توجه و تاکید سازمان جنگل‌هاست.

وی گفت: حفاظت از منابع طبیعی اصل است و در این حوزه هم باید ساختاری که متولی حفاظت است از نظر تجهیزات و نیروی انسانی تقویت شود و خود مردم هم در امر حفاظت از منابع طبیعی، مشارکت فعال و همه‌جانبه داشته باشند.

این مقام مسئول بیان کرد: برابر اصل ۴۵ قانون اساسی کشور، معدن، جنگل‌ها و مراتع جزو انفال به شمار می‌روند و به همین سبب باید در برداشت از آنها، حقوق نسل‌های آینده نیز مورد نظر قرار گیرد.

منصور گفت: انتظار این است که فعالیت‌های معدنی با کمترین تخریب و آسیب به منابع



اسدالله کشاورز

**بر طرف شدن
تحریم‌ها و
استفاده از
فناوری روز در
معدن، نقش
موثری در
استخراج بهینه
به دنبال خواهد
داشت**



فعالیت‌های معدنی ایجاد کند اما اینکه این نوع فعالیت‌ها از نظر شرایط منطقه‌ای باید توجیه و ارزش اقتصادی داشته باشند، با استفاده از روش‌های صحیح معدنکاری که کمترین تخریب را در پی دارد انجام شوند و پیش‌بینی‌های لازم برای احیای مناطق آسیب‌دیده در نظر گرفته شوند، همواره مورد نظر این سازمان است.

وی به موضوع شیوه‌نامه احیا و بازسازی معادن اشاره کرد و گفت: ضروری است سازمان صنعت، معدن و تجارت و منابع طبیعی به تعهداتی که در این زمینه داده‌اند توجه کنند و کارگروه‌های استانی حداکثر محدوده‌های مورد نیاز معدنکاران را احصا کنند تا مواردی که مورد اختلاف است از سوی هر ۲ سازمان حل شود. منصور بیان کرد: اجرای شیوه‌نامه احیا و بازسازی معادن باید به گونه‌ای باشد که از نظر متخصصان و افکار عمومی جامعه، معادن به عنوان عامل تخریب جنگل و مراتع معرفی نشوند بلکه اقدام‌های لازم برای بازسازی معادن و برگشت آنها به حالت تعادل گذشته انجام شود. وی با اشاره به اینکه به طور کلی باید از صادرات مواد خام جلوگیری شود، اظهار کرد: باید بکوشیم هیچ محصولی را به شکل خام از کشور صادر نکنیم، حتی محصولاتی که صادراتش قانونی است بهتر است ابتدا فرآوری و بعد صادر شود زیرا خام‌فروشی ضربه‌ای بر بنیان‌های اساسی کشور است.

تفاهمنامه‌ای برای سامان فعالیت معدنی

مدیرکل دفتر امور اکتشاف وزارت صنعت، معدن و تجارت، ابلاغ متمم تفاهمنامه وزارت صنعت، معدن و تجارت با سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری را فراهم‌کننده شرایط بهتری برای فعالیت معدنی در سطح کشور دانست. «اسدالله کشاورز» سال ۹۴ در نشست هم‌اندیشی خانه معدن ایران و سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری گفت: پیش از این معاونت امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت و سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری برای فعالیت معدنی در عرصه منابع طبیعی کشور، توافقنامه امضا کرده بودند.

به گفته وی، مشکل‌هایی درباره شیوه اجرای این تفاهمنامه از سوی برخی مدیران استانی وجود داشت که انتظار می‌رود با ابلاغ متمم یاد شده، بتوان با همکاری یکدیگر به اجرای بهتر برنامه‌ها جامعه عمل پوشاند. کشاورز بهره‌برداری از معادن به روش نوین

را ضامن حفظ محیط‌زیست و جلوگیری از تخریب دانست و گفت: برطرف شدن تحریم‌ها و استفاده از فناوری روز در معدن، نقش موثری در استخراج بهینه خواهد داشت.

به گفته وی، فعالیت معدنی در کشور عمری بیش از ۴ هزار سال دارد و اکنون ذخایر شناسایی شده افزون‌بر ۶ میلیارد تن است.

واگذاری بخشی از وظایف معادن فارس به سازمان نظام مهندسی

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان فارس هم در نشست اعضای کارگروه تعامل سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت و اداره‌های منابع طبیعی و آبخیزداری گفت: در دولت یازدهم و از بهمن ۹۳ عمده فعالیت‌های معدنی این سازمان از طریق سامانه اینترنتی، ثبت و صدور مجوزهای معدنی نیز از همین طریق انجام می‌شود.

علی همتی افزود: انجام این امور به طور اینترنتی علاوه بر اینکه موجب جلوگیری از هرگونه رانت اطلاعاتی و دلال بازی شده، از بخشی از مراجعه‌های غیرضروری به این سازمان نیز کاسته است.

وی، همچنین به واگذاری برخی از وظایف غیرحاکمیتی در بخش معدن این سازمان به سازمان نظام مهندسی معدن استان فارس اشاره کرد و گفت: از جمله این وظایف می‌توان به تایید صلاحیت فنی مالی اشخاص حقیقی و حقوقی به منظور ثبت در سامانه حدنگار (کاداستر) برای صدور مجوزهای معدنی اشاره کرد.

گفتنی است در نشست یک روزه اعضای کارگروه تعامل سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت و اداره‌های منابع طبیعی و آبخیزداری، اعضای کارگروه تعامل سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت و اداره‌های منابع طبیعی و آبخیزداری‌های استان‌های فارس، کرمان، کهگیلویه و بویراحمد و بوشهر شرکت داشتند. مباحث مربوط به حمایت از توسعه پایدار، اکتشاف و استخراج مواد معدنی و همچنین صیانت از منابع طبیعی، مشکلات و موانع امور اجرایی استان‌های یاد شده در این نشست مورد بحث و بررسی قرار گرفت و برای تسریع امور در چارچوب قوانین و مقررات مربوط تصمیماتی گرفته شد، همچنین در این نشست مقرر شد سازمان‌های صنعت، معدن و تجارت و اداره‌های کل منابع طبیعی استان‌های نامبرده، ضمن رعایت مقررات، امور را مدیریت کنند.

در میزگرد بررسی پروژه‌های مشترک صنعت و دانشگاه مطرح شد

گسترش چتر حمایتی ایمیدرو در آموزش

دانشگاه تهران، تاسیس موسسه آموزشی و پژوهشی مشترک دانشگاه تهران و ایمیدرو مورد موافقت قرار گرفت و ساختمانی در مجموعه دانشکده متالورژی در اختیار این موسسه گذاشته شد. در هفته گذشته نیز دومین جلسه هیات امنای این موسسه برگزار شد و کار خود را به طور رسمی آغاز کرد.

به گفته وی، یکی از مهم‌ترین کارهایی که این موسسه انجام خواهد داد، تهیه برنامه جامع برای توسعه توانمندی‌های فناورانه و مهندسی بخش معدن و صنایع معدنی در کشور است. همچنین موضوعات و برنامه‌های مختلفی مورد نظر است که با استفاده از ظرفیت‌های موسسه، آن را انجام خواهیم داد. در واقع ایمیدرو به دلیل ارتباطات بسیار با دانشگاه‌ها و تفاهمنامه همکاری با آنها، قصد دارد با ایجاد شبکه‌سازی و برون‌سپاری، بخشی از نیازهای آموزشی و پژوهشی خود را از سوی دانشگاه‌ها تامین کند.

□ دور شدن از بنگاهداری

سیاسی راد در ادامه با اشاره به همکاری‌های مشترک ایمیدرو و بسیاری از دانشگاه‌های کشور در شیراز، قزوین، تهران و... برای انجام کارهای پژوهشی اظهار کرد: ما به عنوان سازمان توسعه‌ای در بخش معدن و صنایع معدنی، متولی تولید محصولات معدنی همچون فولاد، آلومینیوم، مس و سیمان بودیم؛ همچنین معادن زغال‌سنگ، سنگ آهن و... را در اختیار داشتیم اما کم‌کم از تصدی‌گری بخشی از بنگاه‌ها خارج شدیم و تنها در برخی از پروژه‌ها سهام‌دار و فعال هستیم.

به گفته وی، گمشده توسعه معادن ایران مسئله فناوری و شکاف فزاینده فناوری ایران با دیگر کشورهاست. شاید در دوران تحریم‌های بین‌المللی، بیشترین ضربه از دسترسی نداشتن به فناوری‌ها به کشور وارد شد زیرا ارتباط ایران با مراکز خلق و توسعه فناوری کم شد. در فهرست تحریم‌ها یکی از پیوست‌ها درباره فلزات پیشرفته است و این در حالی است که پایه توسعه صنایع هایتک در ایران فلزات پیشرفته هستند زیرا کشورهای تحریم‌کننده می‌دانند اقتصاد ایران نباید از اتکا

در هشتمین گردهمایی سالانه مهندسی معدن و آیین بزرگداشت هفته معدن که در دانشکده فنی دانشگاه تهران برگزار شد، میزگردی با محوریت بررسی پروژه‌های مشترک صنعت و دانشگاه (موسسه پژوهشی و آموزشی مشترک دانشگاه تهران و ایمیدرو) برپا شد. ایجاد پل ارتباطی بین صنعت و دانشگاه از یکسو و افزایش حمایت‌های سازمان ایمیدرو از دانشجویان رشته معدن و دیگر رشته‌های مربوط به آن از جمله مواردی است که با راه‌اندازی این موسسه مشترک در کشور دیده خواهد شد.

سید شمس‌الدین سیاسی راد، مدیر بخش آموزش، پژوهش و فناوری سازمان ایمیدرو در این میزگرد ضمن اشاره به حادثه معدن زمستان یورت و ابراز تاسف برای این حادثه اظهار کرد: معدنکاری با حادثه و مخاطرات همراه است و امید است دیگر تکرار نشود.

وی ادامه داد: در دهه ۶۰ دانشگاه تهران و وزارت معادن و فلزات وقت، موسسه مشترک پژوهشی و تحقیقاتی داشتند که ۴۰ درصد آن برای دانشکده مهندسی معدن و ۶۰ درصد آن برای وزارت معادن و فلزات بود. این موسسه در سال ۶۷ تشکیل شد و تا سال ۱۳۹۲ فعال بود. در این سال براساس سیاست‌های اصل ۴۴ قانون اساسی سهام بخش دولتی (سهام متعلق به وزارتخانه) که در اختیار ایمیدرو بود به عنوان رد دیون واگذار و در عمل فعالیتش متوقف شد.

به گفته وی، این موسسه یکی از بهترین همکاری‌های مشترک بین وزارت معادن و فلزات با دانشگاه تهران بود و یکی از دستاوردهای حاصل از آن طراحی و راه‌اندازی مرکز تحقیقات و فرآوری مواد معدنی ایران است که امروز از سرمایه‌های بخش معدن کشور به شمار می‌آید.

سیاسی راد افزود: بعد از اینکه در سال ۹۲ فعالیت این موسسه پژوهشی و تحقیقاتی متوقف شد، ایده راه‌اندازی دوباره‌اش در دوران دولت تدبیر و امید و در سازمان ایمیدرو مطرح شد. تا اینکه در سال گذشته طی تفاهمنامه منعقد شده مبنی بر همکاری مشترک با



به منابع طبیعی به دانش‌بنیان برده شود. سیاسی افزود: کشورهایی که منابع طبیعی غنی (مواد معدنی، نفت و گاز) دارند درآمدهای حاصل از آن را صرف توسعه ۴ جزء فناوری می‌کنند که مهم‌ترین آن حوزه ترافزار و دانش‌بنیان نهفته در منابع انسانی است. بنابراین از آنجایی که یا منابع انسانی خود را حفظ نکردیم یا آنها را به درستی تربیت نکرده و به کار نگرفتیم دچار قرار مغزها شده‌ایم. به طور نمونه ۲۲ نفر از بهترین‌های موسسه‌های تحقیقات و فناوری کشور اکنون از این موسسه جدا شده و بعضی در خارج از کشور مشغول به کار هستند.

وی بر این باور است که مسئله فناوری اگر در کنار استعدادها و ظرفیت‌های معدنی کشور قرار گیرد می‌تواند ارزش افزوده ایجاد کند. ماموریت ایمیدرو این است که مسئله تولیدات بخش معدن را در زنجیره ارزش جهانی رقابت‌پذیر کند و برای این موضوع باید مزیت را به سمت منابع انسانی و فناوری‌هایی که در زنجیره فعالیت‌های معدنی (تولید داده‌های پایه علوم زمین از اکتشاف تا ایجاد صنایع معدنی) قرار دارند برد. در واقع برای ایجاد رقابت‌پذیری در این بخش یکی از راهکارها و عوامل موثر فناوری‌های مورد استفاده در فرآیند تولید و محصولات است.

تشکیل رصدخانه پایش فناوری در دانشگاه صنعتی شریف

سیاسی راد به رویکردهای ایمیدرو اشاره کرد و گفت: ما به شکل مشخص ۳ رویکرد در حوزه فناوری داریم و به زودی در دانشگاه صنعتی شریف یک رصدخانه پایش فناوری را تاسیس خواهیم کرد. تمرکز ما در زنجیره معدن از اکتشاف تا فناوری و متالورژی یا دانشگاه تهران بوده و با دانشگاه صنعتی شریف نیز درباره صنایع معدنی همکاری خواهیم کرد. البته با دیگر دانشگاه‌ها نیز متناسب با مزیت و امکانات آنها همکاری خواهیم کرد.

به گفته سیاسی راد، برای ورود به حوزه شناسایی و تولید و استحصال فلزات پیشرفته ۲۰ مورد را در اولویت قرار داده‌ایم که یکی از آنها عناصر نادر خاکی است و تولید ۲ نوع از این عناصر آغاز شده است. مسئله دیگر،

بازیافت منابع ثانویه فرآوری و همچنین مدیریت آب، انرژی و... است. این موارد در یک چارچوب مشخص، آسیب‌شناسی شده و در تعامل با دانشگاه‌ها با کمک عوامل درونی و بیرونی قابل اجراست.

وی به حمایت‌های این سازمان از پایان‌نامه‌های ارشد و رساله‌های دکتری از سال ۹۳ اشاره کرد و گفت: اکنون ۴۷۰ پایان‌نامه دکتری و رساله از سوی ایمیدرو حمایت شده است.

در حال حاضر نیز از طریق این موسسه مشترک و همکاری حرفه‌ای بین دانشگاه تهران و ایمیدرو می‌توان بیشترین بهره را برد. وی گفت: ما باور داریم که می‌توانیم توان ملی را با فرصت‌های خارجی و بین‌المللی در زمینه آموزش و در بخش پژوهش‌های معطوف و مربوط به معدن و صنایع معدنی تلفیق کنیم. وی با اشاره به تعریف نظام نامه و شیوه‌های جدید برای حمایت اظهار کرد: بهترین مورد حمایتی ایمیدرو سفارش عناوین و موضوعاتی است که تبدیل به رساله دکتری یا پایان‌نامه

ارشد شود و اگر بر اساس نیاز ایمیدرو باشد سقف حمایتی محدودیت مالی نخواهد داشت. ما با دانشگاه علم و صنعت در مقطع دکتری و ارشد در زمینه استحصال و خالص‌سازی برخی عناصر نادر خاکی و فلزات نادر که نیاز صنایع کشور است پروژه چند صد میلیونی منعقد کرده‌ایم. البته هدف این پژوهش پایان‌نامه نیست بلکه موضوع به شکل سازماندهی شده که یک رساله دکتری و دو پایان‌نامه تحصیلات تکمیلی در آن انجام شود.

سیاسی‌راد ادامه داد: درباره فلزات پیشرفته نیز رویکردی که در بخش معدن ایران دنبال می‌شود این است که محصولات و فرآیندهای متعارف با معدن از سوی بخش خصوصی انجام شود زیرا این فعالیت‌ها بازار مشخص دارد و ریسک فناوری بازار ندارد. اما برخی محصولات و فرآیندها موضوع مداخله دولت هستند زیرا بازار خاص و ریسک فناوری دارند که از آنها با نام مواد عناصر استراتژیک و حیاتی یاد می‌کنند. بخشی از این فلزات و محصولات، مورد نیاز صنایع دفاعی کشور است و امکان

تهیه آن از بازارهای خارجی وجود ندارد. مواد حیاتی نیز در صنایع هایتک مانند هوافضا، مهندسی پزشکی، صنایع هسته‌ای و... مورد نیاز است که دولت تولید این مواد را آغاز کرده و بعدها بخش خصوصی نیز به این حوزه ورود می‌کند. به طور نمونه نخستین محموله شمش آنتیموان کشور هفته گذشته به بانک کارگشایی رفت. شمش این ماده، مورد نیاز وزارت دفاع است. تولید این محصول بر اساس یک پروژه پژوهشی بوده که از سوی ایمیدرو در مرکز تحقیقات و فرآوری مواد معدنی ایران انجام شده است.

به گفته سیاسی راد، سازمان ایمیدرو با مطالعه پایان‌نامه‌ها قصد دارد چتر حمایتی‌اش را گسترش دهد. در حال حاضر واحد مرکز تحقیقات و فرآوری کرج از ۴۷۰ پایان‌نامه و رساله استفاده کرده و ۳ میلیارد تومان حمایت مالی از آنها داشته است. در واقع با وجود اینکه ما مسئولیت مستقیمی برای حمایت از دانش‌آموختگان وزارت علوم نداریم اما از پایان‌نامه‌های انجام شده، ایده‌های پژوهشی کاربردی را استخراج می‌کنیم.

موسسه مشترک ما حرفه‌ای است

رئیس موسسه مشترک دانشگاه تهران و ایمیدرو، شمس‌الدین وهابی تیز درباره فعالیت‌های این موسسه و نوع همکاری آن با دانشگاه و دانشجویان گفت: این موسسه، حرفه‌ای است زیرا دانشگاه‌ها، ظرفیت‌های وسیعی دارند و در مقابل، صنعت هم نیازهای گسترده‌ای دارد. این در حالی است که همیشه مشکل برای ایجاد پل ارتباطی بین مجموعه امکانات سخت‌افزاری و نرم‌افزاری و مهارت‌های دانشگاه با صنعت وجود داشته است. بنابراین ایجاد این موسسه مشترک می‌تواند مانند پلی، صنعت و دانشگاه را به هم وصل کند.

به گفته وی، یکی از گله‌های بخش صنعت این است که دانشگاه‌ها حرفه‌ای نیستند و پروژه‌های خود را به موقع تحویل نمی‌دهند، ظرفیت دانشگاه نیز در خدمت صنعت و توسعه ملی نبوده است. بنابراین تصمیم گرفتیم این مجموعه پژوهشی و آموزشی را به خدمت صنعت درآوریم و در برابر صنعت حرفه‌ای باشیم.



موارد اصل محرمانه بودن را رعایت کنند وارد همکاری می‌شویم.

البته به‌طور قطع باید با دانشکده هم هماهنگی داشته باشیم و این رخداد در فضای دانشکده شکل می‌گیرد.

اما در کنار این موضوع قرار است فضایی برای ایده‌یابی و ایده‌پروری، ایجاد شود و در نهایت دستاورد آن به ایمیدرو ارائه شود. البته این کار به شکل غیرسیستماتیک و غیراتفاقی خواهد بود. این موسسه به عنوان تراز دانشگاه با موضوعیت فعالیت معدن و صنایع معدنی است.

به گفته وهابی، تلاش ما برای جهانی شدن بنگاه‌های ایمیدرو است. بنابراین غیر از موضوعات یادشده، به روابط بین‌الملل و جهانی شدن بخش معدن نیز ورود خواهیم کرد.

▣ رفع مشکلات مالی دانشجویان

میلاد ندرلو، دانشجوی کارشناسی ارشد مکانیک سنگ که به عنوان نماینده دانشجویان در این میزگرد حضور داشت اظهار کرد: دانشجویان زمانی که برای اجرای پروژه‌های خود اقدام می‌کنند با کمبود منابع مالی و نبود برنامه‌ریزی دقیق مواجه می‌شوند؛ بنابراین تشکیل این موسسه مشترک بین دانشگاه و ایمیدرو می‌تواند دانشجویان معدن را برای اجرای بهتر پروژه‌هایشان امیدوار کند. در واقع اکنون می‌توان پروژه‌های بزرگی را به کمک فعالان این بخش اجرایی کرد. این در حالی است که در گذشته، زمانی که دانشجویان دکتری قصد اجرایی کردن پروژه‌هایی خود را به شکل عملیاتی داشتند به دلیل نبود حمایت مالی، تنها بخش تئوری را اجرا می‌کردند.

رئیس موسسه مشترک دانشگاه تهران و ایمیدرو افزود: از اصل‌های موسسه پژوهشی و آموزشی مشترک، حرکت به سمت دانشگاه به شکل حرفه‌ای خواهد بود. به این ترتیب قراردادهایی با دانشکده‌ها و استادها بسته شده و به‌طور حرفه‌ای دنبال می‌شود. همچنین شناسایی نیروهای حرفه‌ای در دانشگاه‌ها در برنامه‌های ما تعریف شده و امکان همکاری با آنها به شکل حرفه‌ای وجود دارد.

وی به فعالیت موسسه پژوهشی و تحقیقاتی‌ای که در گذشته فعال بود اشاره کرد و گفت: در آن دوره بیشتر مجریان طرح‌ها دانشجویان درجه یک دانشگاه‌ها بودند. بنابراین فرض نخست این است که با نگاه حرفه‌ای، آماده همکاری و تعامل جدی با افراد حرفه‌ای باشیم. در واقع درهای این موسسه به روی همه دانشجویانی که بتوانند به طور منظم و حرفه‌ای کار کنند باز است. آنها از این طریق می‌توانند امکان ارتقا در قالب کمک به پایان‌نامه را داشته باشند.

وی ادامه داد: در مرحله بعد حمایت‌های غیرحرفه‌ای برای موسسه تعریف شده است. به این شکل که بعد از تشکیل سامانه حرفه‌ای در موسسه، در موج دوم سامانه غیرحرفه‌ای را تشکیل دهیم تا بتوانیم روند کار کردن با سایر دانشگاه‌ها را به شکل مرتب داشته باشیم.

وهابی نیز درباره شرایط حرفه‌ای و حمایت از پروژه‌های دانشجویی اینگونه پاسخ داد: در موج حرفه‌ای ما موضوع را تعریف می‌کنیم و با کسانی که توانمندی کیفی و علمی و تعهد زمانی برای اجرای کار داشته باشند و در برخی

معدن و صنایع معدنی در روزنامه ها

طی

ان

یکی از مسئولان معدنی خیرداد

اکتشاف طلا در قم

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان قم گفت: اکتشاف دو معدن طلا زواریان

قم

و شاهزاده اسماعیل در استان قم توسط سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور و با منابع این سازمان صورت می گیرد.

احمد ذاکری با اشاره به ظرفیت بخش معدن اظهار کرد: در استان قم این آمادگی وجود دارد که اتفاق ویژه‌ای در بخش معدن رخ بدهد و ما برای توسعه معادن این استان پیگیر هستیم.

وی با بیان اینکه ۱۹ محدوده معدنی در استان قم فریز شده است، اضافه کرد: براساس اطلاعات اولیه هم معادن فلزی و هم معادن غیرفلزی را در این استان داریم و باید این موارد مورد بررسی قرار بگیرد، قرار شده است که بحث اکتشاف دو معدن طلا زواریان و شاهزاده اسماعیل در استان قم توسط سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور و با منابع این سازمان صورت بگیرد.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان قم افزود: سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور قرار است که اعتباراتی را به سه معدن با بهره وری بالا در استان به عنوان یک اولویت اختصاص دهد و این معادن را به سرمایه گذاران بخش خصوصی برای بهره برداری واگذار کنیم. [

ذخایر خوب مواد معدنی در عربستان

تمونه بزرگترین شرکت نفتی عربستان به نام «سعودی آرامکو» یک شرکت با ماهیت خارجی است و به دلیل بالا بودن حجم تولید، درآمد زیادی به عربها می‌دهد. وی افزود: عربستان به دنبال انتقال دانش فنی نیست. این کشور در عمل به دنبال ورود دانش فنی به کشور خود نیست و بیشتر به دنبال ارائه بسته‌های سرمایه‌گذاری هستند. این موضوع در پروژه‌های عمرانی و توسعه نفتی به خوبی قابل مشاهده است. ارتباط عربستان با رژیم اشغالگر قدس می‌تواند این کشور را وارد تجارت الماس کند. میرمحمد میگونی درباره این موضوع بیان کرد: به طور قطع در تجارت به عنوان مصرف‌کننده در بازارهای صهیونیستی یا امریکایی حضور دارند. تجارت اصلی الماس در دنیا در دست یهودیان و رژیم اشغالگر قدس است. مصرف‌کننده عمده آنها نیز کشورهای حوزه خلیج فارس است.

مدیر دفتر آموزش سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی با نگاهی به وضعیت تولید مواد معدنی در عربستان، گفت: این کشور در برخی مواد معدنی جایگاه ویژه‌ای در اختیار دارد. به طور نمونه تولید بوکسیت و آلومینیوم در این کشور بیش از ۲ برابر ایران است. در حوزه طلا نیز ۲ برابر ایران تولید دارد. وی افزود: عربستان در زمینه پتاس و فسفات نیز جایگاه خوبی را داراست، به طوری که میزان تولید فسفات آن ۶ برابر و میزان پتاس آن ۳ برابر ایران است. این در حالی است که فسفات در میان مواد معدنی استراتژیک قرار گرفته است. این کشور ذخیره خوبی از فسفات دارد. به گفته وی، در کنار آمارهای یاد شده باید به این موضوع اشاره کرد که تولید مس و روی آنها در حد و اندازه ایران نبوده و کمتر از کشور ما تولید می‌کنند.

مدیر دفتر آموزش سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی و مدیر پیشین امور بین‌الملل سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی ایران در گفت و گو با **معدن** با اشاره به وضعیت بخش معدن در کشور عربستان، اظهار کرد: واقعیت آن است که عربستان در ذخایر طلا و سنگ آهن و همچنین عناصر نادر خاکی از نظر وجود ذخیره، جایگاه ویژه‌ای در اختیار دارد.

سیدهادی میرمحمد میگونی گفت: شبه جزیره عربستان یکی از تارگت‌های اصلی شرکت‌های بزرگ اروپایی برای سرمایه‌گذاری به ویژه شرکت‌هایی همچون ملریوم از انگلستان است.

وی همچنین در ادامه تصریح کرد: نمی‌توان گفت عربستان تنها از طریق فروش نفت و برگزاری آیین حج درآمدزایی می‌کند. واقعیت این است که این کشور ذخایر خوبی از طلا و سنگ آهن دارد.

میرمحمد میگونی در پاسخ به اینکه آیا عربستان می‌تواند از نظر مواد معدنی، رقیبی در منطقه به شمار آید، افزود: اقتصاد متکی به نفت هیچگاه تهدید نیست زیرا توجه به سمت نفت است. وی بیان کرد: کشورهای که متکی به معدن نیستند در عمل از رقیبان معدنی در دنیا شناخته نمی‌شوند. میرمحمد میگونی همچنین درباره توجه عربستان به

انتقال دانش فنی در بخش معدن، تصریح کرد: سیستم کاری در عربستان متفاوت با ایران است. ما در ایران در مذاکرات و همکاری‌های مان با شرکت‌های خارجی به دنبال انتقال دانش فنی و فناوری‌های روز دنیا هستیم اما در عربستان وضعیت متفاوت است. آنها یک بسته سرمایه‌گذاری را به شرکت خارجی می‌دهند و در ازای آن یک حق دولتی دریافت می‌کنند. در واقع ورود دانش فنی چندان برای‌شان در اولویت نیست. این موضوع در حوزه نفت نیز قابل مشاهده است. به طور

سهم سلطان نفت از داشته‌های معدنی چقدر است؟

این کشور همچنین دست به اجرای زیرساخت‌هایی زده که این صنعت را از مرحله استخراج تا عرضه محصول نهایی پشتیبانی می‌کند.

در همین امتداد، احداث خط آهن شمال به جنوب عربستان به تازگی به اتمام رسیده و این امکان را فراهم می‌آورد که مواد معدنی در مناطق شمالی عربستان سعودی با قطار به سراسر این مسیر از کشور، منتقل و داخل کشور فرآوری شوند. همچنین تمهیداتی در زمینه آب، انرژی و برنامه‌های سوخت‌رسانی فراهم شده و این امکان فراهم آمده تا محصولات معدنی به بازارهای جهانی از طریق آنچه عربستان بنادر درجه یک و فرست کلاس می‌نامد به سایر نقاط جهان فرستاده شود.

در هر حال تا حالا فعالیت‌های معدنی در عربستان به شرکت «معدان» این کشور اختصاص داشته که در سال ۱۹۹۷ میلادی (۱۳۷۶ خورشیدی) تاسیس شده و واسطه‌ای است برای توسعه سرمایه‌گذاری خصوصی و بخش معدن این کشور.

«معدان» ذخایر طلا، فسفات و بوکسیت در عربستان و در مقیاس بالا استخراج و فرآوری می‌شود و علاوه بر موارد یادشده از فلزات و مواد معدنی دیگر در مقیاس‌های کوچک‌تر بهره‌برداری می‌کند. البته عربستان خودمختار نبوده و در توسعه بخش معدن خود در طول ۱۵ سال گذشته با شرکت‌های خارجی نیز وارد همکاری شده است.

درآمدی به میزان ۲۶ میلیارد دلار و ۹۰ هزار شغل از بخش معدن شود.

عربستان علاوه بر نفت، ذخایر چشمگیر مواد معدنی هم دارد. پهنه‌های نفتی از دیرباز در استان‌های شرقی این کشور یافت شدند و تا اکنون منبع ثروت و دارایی‌های عربستان سعودی بوده‌اند و حالا به این دارایی عظیم ذخایر طلا، فسفات و بوکسیت که در مناطق غربی و شمالی یافت می‌شوند، اضافه می‌شود. عربستان با این چشم‌انداز به این صنعت روی آورده که منابع معدنی در کنار نفت و مواد پتروشیمی برای این کشور درآمد کلیدی مکمل دیگری فراهم کند.

مناطق دارای مواد معدنی در عربستان سعودی دربردارنده میزان زیادی بوکسیت و فسفات است و علاوه بر این دو، ذخایر قابل توجهی نقره، روی، مس، مگنزیوم و کائولن دارد. همچنین صنعت رو به رشد ساخت و ساز این کشور منجر به ایجاد تقاضا برای آهن، سنگ آهک، فلدسپات، سیلیکا، سنگ گچ، مرمر و دولومیت شده که به عنوان مصالح ساختمانی به کار می‌آید. در کل برآورد می‌شود عربستان بیش از ۴۰ نوع ماده معدنی داشته باشد که از میان آنها استخراج ۱۵ مورد از نظر اقتصادی مقرون به صرفه است.

در همین راستا دولت عربستان برای تحریک این بخش، قوانین استخراج و سرمایه‌گذاری را ساده‌سازی کرده و وجوه پشتیبانی را برای تجهیزات مربوط به فرآوری محصولات پایین‌دست فراهم آورده است.

وبسایت انجمن تجاری عربستان سعودی و آمریکا دو سال پیش و در سال ۲۰۱۵ میلادی گزارشی از وضعیت بخش معدن و صنایع معدنی عربستان سعودی منتشر کرد. براساس داده‌های منتشر شده این انجمن با هدف توسعه اتحاد استراتژیک کسب و کار بین آمریکا و عربستان سعودی ایجاد شده است و از آغاز به کار آن ۲۰ سال می‌گذرد. در سال ۲۰۱۵ میلادی سرمایه‌گذاری وارد شده به بخش معدن عربستان رشد و پیشرفت چشمگیری را تجربه کرد و این کشور رقمی به ارزش بیش از ۶۷ میلیارد دلار را به این بخش اختصاص داد. در واقع شناسایی و پرداختن به ظرفیت‌های این بخش از داشته‌های طبیعی عربستان به عنوان یک کشور نفتی، نتیجه‌ای است از تلاش برای ایجاد اقتصادی متنوع‌تر از آنچه تاکنون بوده است. در واقع عربستان سعودی بخش معدن و مواد معدنی را یکی از اهداف راهبردی خود برای برنامه تحول ملی که برای سال ۲۰۲۰ میلادی (۱۳۹۹ خورشیدی) ترتیب داده و آن را به اختصار (ان تی پی) نامیده، تعیین کرده است.

براساس طرح‌های جدیدی که در ان تی پی تنظیم شده است امید می‌رود عربستان شرایطی مساعد و محیطی جذابی برای سرمایه‌گذاران داخلی و سرمایه‌گذاران خارجی از سراسر جهان فراهم کند تا بتواند در یک بازه زمانی ۵ ساله از ۲۰۱۵ تا ۲۰۲۰ میلادی (۱۳۹۴ تا ۱۳۹۹ خورشیدی) صاحب



اجرای گام به گام برنامه‌های توسعه‌ای

مجید پورمقدم، مشاور معاون
امور معدن و صنایع معدنی وزارت
صنعت، معدن و تجارت

به مناسبت هفته معدن و همگام با سال اقتصاد مقاومتی؛ اشتغال، تولید، برای تولید ثروت از استخراج مواد معدنی و ایجاد فرصت‌های اشتغال، باید برنامه‌های توسعه‌ای طراحی شده در بخش معدن را گام به گام در بازه‌های زمانی کوتاه‌مدت و بلندمدت اجرایی کنیم. بخشی از این برنامه‌ها اجرایی شده که به‌طور مصداقی شامل این موارد هستند؛ تعاملات سازنده با دستگاه‌های اجرایی تخصصی با محوریت منابع طبیعی و محیط‌زیست و برطرف کردن مشکلات با معارضان محلی، تعامل و مشارکت بیشتر بخش خصوصی و بنگاه‌های اقتصادی و ورود اشخاص حقیقی یا حقوقی صلاحیت‌دار فنی و مالی، انجام عملیات اکتشافی نیمه تفصیلی و تفصیلی در راستای پهنه‌بندی محدوده‌های معدنی و شناسایی ذخایر بیشتر به ویژه ظرفیت‌های معدنی پنهان که تمام موارد یاد شده در بازه زمانی کوتاه‌مدت در حال اجرایی شدن هستند و مسواری که در بازه‌های زمانی درازمدت منجر به تولید و اشتغال می‌شوند شامل این موارد هستند: فرهنگ‌سازی و اطلاع‌رسانی ظرفیت‌های معدنی کشور به آحاد جامعه و سرمایه‌گذاران، توافقنامه با دانشگاه‌ها و بخش‌های خصوصی قانونمند مانند سازمان نظام مهندسی معدن و خانه معدن ایران و NGO و تقویت شرکت‌های دانش‌بنیان در باره حمایت از تجاری‌سازی طرح‌ها، ورود تجهیزات اکتشافی معدن و روزآمد دنیا، ارتقای معدنکاری و تجهیز کردن معدن به ماشین‌آلات پیشرفته و مکانیزه که جایگزین فعالیت‌های سنتی معدن بشوند و بازسازی و نوسازی ماشین‌آلات سنگین و نیمه‌سنگین معرفی و خطوط تولید و واحدهای صنایع معدنی و ظرفیت‌های بالقوه و اشیاع نشده معدن کشور به سرمایه‌گذاران خارجی و داخلی برای سرمایه‌گذاری در ایجاد ارزش افزوده به ترتیب با اولویت مطالعات زیرساختی و زیربنایی معدن شامل زمین برای فونداسیون احداث واحد فرآوری، احداث جاده‌های ارتباطی، برق‌رسانی، احداث چاه نیمه عمیق آب، تامین سوخت و گازرسانی و مخابرات و... و اجرایی کردن احداث خط تولید و ایجاد صنایع جانبی در محدوده معدن و ایجاد ارزش افزوده و ایجاد اشتغال پایدار و افزایش فرصت‌های شغلی که این تولید باید در راستای مشوق‌های تولید با کیفیت صادراتی با اهدای جواز صادراتی منظور شود، همچنین ایجاد واحدهای تحقیق و توسعه در حومه واحدهای معدنی که فرآوری دارند و توسعه پایدار با ورود فناوری‌های مدرن و استفاده بهینه و بازیافت ضایعات، از آنجایی که اقتصاد مقاومتی در بخش معدن مشمول توسعه معدن در مناطق محروم و کمتر توسعه یافته است، مصداق ۵ استان مرزی کشور با ظرفیت‌های مصالح ساختمانی از قبیل خوزستان، ایلام، کرمانشاه، بوشهر و هرمزگان که ایجاد زیرساخت‌های توسعه معدن و صنایع معدنی و صادرات به کشورهای مرزی در فهرست پیشنهادی است، اجرای تمام موارد یاد شده با تجهیز شدن معدن به تجهیزات ایمنی استاندارد به منظور افزایش ایمنی و رعایت اصول فنی و جلوگیری از سوانح احتمالی محقق می‌شود.

خیز عربستان برای جذب سرمایه گذار



کنیا، تانزانیا و به‌ویژه موریتانی دارد. در این راستا شرکت دولتی سابیک عربستان در سال ۲۰۱۳م یک قرارداد همکاری با شرکت صنعتی و معدنی موریتانی برای بهره‌برداری از معادن اتوماسی Atomai امضا کرد. موقعیت معادن «تومای» در شمال موریتانی و ذخیره قطعی آن افزون بر ۵۰۰ میلیون تن سنگ آهن

است. ذخیره احتمالی این معادن با اکتشافات جدید از یک میلیارد تن فراتر رفته است. عملیات استخراج و باطله‌برداری این معادن در سپتامبر ۲۰۱۳ آغاز شده و انتظار می‌رود در مدت ۳ سال پایان پذیرد. عیار آهن این معادن بالای ۶۰ درصد است و می‌تواند به راحتی، کمبود عیار سنگ‌آهن تولید داخلی عربستان را جبران کند. معادن سنگ‌آهن موریتانی عربستان از سال ۲۰۲۰م با ظرفیت تولید سالانه ۷ تا ۱۰ میلیون تن سنگ‌آهن پر عیار وارد مدار تولید می‌شوند تا عطش عربستان را برای واردات سنگ‌آهن که اکنون از استرالیا و برزیل وارد می‌شود و پیش‌تر از سوئد وارد می‌شد، سیراب کند.

وی درباره شرکت‌های بزرگ دولتی در عربستان، تصریح کرد: در عربستان از نظر تقسیم‌بندی شرکتی همیشه از «سعودی آرامکو» نام می‌بریم که شرکت نفت امریکایی سعودی است. قرار است این شرکت خصوصی شده و سهام آن وارد بورس شود. همچنین شرکت دوم بزرگی که در عربستان فعالیت دارد، شرکت «سابیک» است که به آن اشاره شد. این شرکت، شرکت صنایع پایه و مادر عربستان سعودی است که در آن کارخانه‌های فولادسازی «حدید» نیز به چشم می‌خورد. تمامی شرکت‌های پتروشیمی عربستان نیز زیر مجموعه این شرکت هستند.

جعفری طهرانی ادامه داد: در تقسیم‌بندی شرکت‌های موجود در عربستان در طول ۵۰ سال گذشته همیشه دو شرکت یاد شده قرار داشتند و پس از آن شرکت‌های کوچک دیده می‌شدند. اما جالب است بدانیم از ۲۰ سال گذشته شرکت سومی به نام «معادن» در زمینه فعالیت‌های معدنی تأسیس شده است که سهام آن در سال ۲۰۰۸ میلادی وارد بورس عربستان شده و قرار است در سال ۲۰۲۲م به قطب بزرگ تولید و صادرات مواد معدنی برای جایگزینی صادرات نفت تبدیل شود. ارزش سهام فعلی شرکت «معادن» افزون بر ۱۰ میلیارد دلار است و قرار است تا سال ۲۰۲۲م نرخ بازگشت سرمایه این شرکت افزون بر ۱۰ درصد شود.

جعفری طهرانی تصریح کرد: هرچند این موضوع به سرعت رخ نخواهد داد اما حرکتی که عربستان برای جایگزینی صادرات مواد معدنی به جای صادرات نفت

رییس امور بین‌الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ‌آهن در گفت‌وگو با **www.ameh.com** درباره وضعیت بخش معدن در کشور عربستان، اظهار کرد: هدایای داده شده به ترامپ از جنس طلا، الماس، یاقوت و... است. درباره طلا باید گفت عربستان سعودی دارای ۶ معدن طلا با ذخایر خوب است که ۲ عدد آن در استان مدینه قرار دارد که یکی از این معادن به نام مهدالذهب (سرزمین طلا) یکی از قدیمی‌ترین معادن طلای جهان است. بر اساس مطالعات زمین‌شناسی، شواهد حاکی است که در ۳ دوره زمانی از این معدن غنی طلا، استخراج شده است. دوره نخست به ۱۵۶۰ سال پیش از اسلام برمی‌گردد و دوره دوم همزمان با سلطنت خلفای عباسی بین سال‌های ۱۷۱ تا ۷۶۹ هجری قمری (از سال ۷۵۰ تا ۱۲۵۸ میلادی) و به‌ویژه در زمانی که مامون عباسی در زمان حیات بزرگ شیعیان جهان، حضرت علی بن موسی الرضا(ع) پایتخت را از بغداد به مرو منتقل کرد. دوره سوم از سال ۱۹۸۸ میلادی با انجام عملیات حفاری زیر زمینی از عمق ۳۰۰ متری با حفر تونل‌هایی به طول ۶۰ کیلومتر انجام شد تا همزمان با طلا نسبت به استخراج نقره، مس و روی نیز اقدام شود.

درباره سایر هدایای اهدایی از جمله الماس و سنگ‌های قیمتی باید گفت عربستان معادن قابل توجهی در این حوزه ندارد. می‌توانیم بزرگترین معادن الماس دنیا در افریقای جنوبی قرار دارند و به طور قطع عربستان نسبت به خریداری این سنگ‌های قیمتی از جمله یاقوت و زمرد نیز اقدام کرده است.

کیوان جعفری طهرانی افزود: عربستان سعودی از نظر تمام ذخایر مواد معدنی، به ویژه معادن فلزی همچون سنگ‌آهن، ضعیف است. به همین دلیل نگاهی به سرمایه‌گذاری در معادن کشورهای دیگر دارد. عربستان سعودی دارای ذخایر متوسط سنگ‌آهن بوده؛ هر چند ذخایر قطعی سنگ‌آهن عربستان چیزی کمتر از ۴۰۰ میلیون تن است که اندکی بیش از ۱۳ درصد (حدود یک هفتم) ذخیره قطعی سنگ‌آهن ایران است. گفتنی است عیار متوسط معادن سنگ‌آهن عربستان زیر ۴۰ درصد بوده که با عیار متوسط معادن سنگ‌آهن ایران که بین ۵۰ تا ۵۵ درصد است فاصله زیادی دارد.

بزرگترین معدن سنگ‌آهن عربستان در منطقه وادی سواوین Wadi Sawawin قرار دارد که در سال ۱۹۵۳م یعنی ۶۴ سال پیش کشف شد. ذخیره قطعی آن ۲۲۸ میلیون تن سنگ‌آهن با عیار ۳۹/۸ درصد آهن است.

عربستان سعودی در کنار تولید داخلی سنگ‌آهن خود نگاهی به کشورهای افریقای سنگ‌آهن خیز از جمله

شروع کرده است، از ایران جلوتر است زیرا عربستان سال‌های زیادی از اثرات مخرب تحریم‌ها چون ایران متضرر نشده است. همانطور که اشاره شد یکی از معضلاتی که در این میان برای ایران وجود داشته و حتی اکنون هم وجود دارد، مسئله تحریم‌هاست. این بدان معناست که همیشه تحریم‌ها باعث شده ما نتوانیم در بازار رقابت برای حضور در عرصه تولید و صادرات مواد معدنی به درستی بدرخشیم و از منابع و زیرساخت‌های لازم برای جذب سرمایه‌گذاری خارجی استفاده کنیم.

وی ادامه داد: شاهد هستیم عربستان بیش از یک میلیارد دلار هدایا به رییس‌جمهور امریکا می‌دهد و همچنین ۱۱۰ میلیارد دلار اسلحه می‌خرد اما در آن سوی ماجرا نیز به دنبال جذب سرمایه‌گذاری خارجی به‌ویژه در پروژه‌های معدنی است. در واقع به نوعی عربستان در حال تهاتر است.

جعفری طهرانی اظهار کرد: با حرکت عربستان می‌توان گفت، سرمایه‌گذاری‌های زیادی به سمت عربستان خواهد آمد. در واقع عربستان در نظر دارد ۲ شرکت بزرگ را خصوصی‌سازی کند، نخست شرکت نفت عربستان «سعودی آرامکو» و دیگری شرکت «معادن» است.

وی با اشاره به هزینه‌های عربستان برای خرید اسلحه یا هدایایی که به رییس‌جمهوری امریکا داده شده است، بیان کرد: نگاه عربستان به موضوع دیگری است. این کشور سعی دارد با این اقدامات جذب سرمایه‌گذاری داشته و سرمایه‌گذاران را به سمت خود بکشاند تا ۲ فاز خصوصی‌سازی یادشده را اجرایی و عملیاتی کند. در واقع اقدام عربستان برای جایگزین کردن مواد معدنی به جای درآمدهای نفت، اقدامی آسمی است و در نظر دارد به طور همزمان در ۲ حوزه یاد شده (شرکت‌های نفتی و معدنی) سرمایه‌گذاری انجام داده و همچنین درصد تولید ناخالص ملی خود را در بخش معدن افزایش دهد. تسببت عدد تولید ناخالص ملی عربستان برای معادن ۲ درصد نفت آن است.

وی با اشاره به سرمایه‌گذاری‌های عربستان در حوزه معدن بیان کرد: تا آنجا که اطلاع دارم این کشور در حال سرمایه‌گذاری در پروژه‌های بوکسیت، آلومینیوم، فسفات، مس، روی و کائولین است.

به گفته جعفری طهرانی، عربستان از زمان پادشاهی ملک سلیمان از ابتدای سال ۲۰۱۵م برای توسعه معادن خود برنامه‌ریزی استراتژیک دارد تا وابستگی خود به صادرات نفت را کاهش دهد.

حادثه فولاد بویراحمد در کمیته حقیقت یاب بررسی می شود

قراضه های جنگی یا نسوزهای چینی؟

و بویراحمد تعیین وضعیت شغلی و کاری کارگران و رفع دغدغه های خانواده های آنها است و بدون شک در هفته پیش رو نیز وضعیت آنها باید تعیین تکلیف شود.

گفتنی است «یوسف اکرمی»، «زریر بارانی» و «قاسم پشت چمن» به شیراز اعزام شدند که «یوسف اکرمی» و «زریر بارانی» به علت شدت سوختگی فوت کردند. همچنین «کریم بیگدلی»، «حامد قاسمیان» و «کاووس عباسی» سه مصدومی بودند که به اصفهان اعزام شدند که یک نفر آنها در (آی سی یو) است.

❑ فوران کوره القایی

طی دهه های گذشته شاهد بوده ایم که در کوره های القایی که با قراضه تامین خوراک می شوند، قراضه های جنگی یا غیراستاندارد یا نسوزهای چینی سبب انفجار کوره شده اند. اما چنین چیزی را برای این حادثه به طور قطع نمی توان گفت.

درباره علت بروز حادثه در کوره فولاد بویراحمد با سیدحسین حسینی، معاون امور معادن و صنایع معدنی استان کهگیلویه و بویراحمد به گفت و گو نشستیم. حسینی در این باره به **صنایع** گفت: کوره فولاد بویراحمد از نوع القایی است. به عبارت دیگر در این کوره ها مواد قراضه برای ذوب درون کوره القایی ریخته می شوند. درباره حادثه فولاد بویراحمد نیز اتفاق از این قرار بوده که مگنت قراضه را برداشت کرده و در درون کوره خالی کرده است و درست در همان لحظه خالی شدن قراضه، کوره مواد داخل خود را به حالت انفجار به بیرون پرتاب کرده است. وی در ادامه خاطر نشان کرد: به احتمال زیاد زمانی که قراضه در درون کوره ریخته می شده، ممکن است همراه قراضه

کارخانه فولاد بویراحمد متعلق به بخش خصوصی بوده و با تولید سالانه ۲۰۰ هزار تن شمش فولاد نقش مهمی در توسعه استان کهگیلویه و بویراحمد برعهده دارد. این کارخانه زمینه اشتغال بیش از ۲۵۰ نفر را فراهم کرده است. فاز یک مجتمع فولاد بویراحمد با اشتغالزایی مستقیم ۵۸۲ نفر در سال ۸۲ کلنگ زنی و در سال ۸۸ بهره برداری شد. کارخانه فولاد در روستای فیروزآباد در کیلومتر ۱۵ جاده یاسوج - نقاره خانه واقع شده است.

در پی انفجار و آتش سوزی در کارخانه فولاد بویراحمد در دوشنبه هفته گذشته ۹ نفر از کارگران این کارخانه مصدوم شدند که از این ۹ نفر ۶ نفر جراحت معمولی برداشته و ۳ نفر نیز با سوختگی ۱۰۰ درصدی عازم بیمارستان شدند و چهارشنبه هفته گذشته دو نفر از آنها فوت شدند. کارگران این کارخانه مدعی هستند علاوه بر پرداخت نشدن مطالبات معوق از سوی مدیرعامل و مسئولان کارخانه، حتی از کمترین امکانات و تجهیزات اولیه ایمنی هنگام بروز حوادث یا آتش سوزی نیز محروم هستند. معاون سیاسی و امنیتی استاندار کهگیلویه و بویراحمد نیز گفت: تمامی مشکلات و دغدغه های کارگران این کارخانه تولیدی در اسرع وقت و اوایل هفته آینده با مسئولان کشوری و استانی این واحد صنعتی به طور جدی پیگیری خواهد شد. فتح محمدی اظهار کرد: پیگیری مطالبات و حقوق کارگران این کارخانه یکی از اولویت های جدی مسئولان امر است و تاکنون پیگیری های لازم در این راستا با مدیران این کارخانه در سطح ملی انجام شده است. وی در ادامه تصریح کرد: مهم ترین خواسته مسئولان به ویژه سیدموسی خادمی استاندار کهگیلویه



بیمه بوده‌اند نیز گفت: بله تمامی کارگران بیمه بوده‌اند و ۳ نفر سوختگی شدید داشته‌اند دو نفرشان فوت شده‌اند و ۶ نفر با درصد پایین تری دچار سوختگی شده‌اند. البته درباره وضعیت آنها رسیدگی لازم در دست اقدام است.

معاون امور معادن و صنایع معدنی استان کهگیلویه و بویراحمد در پاسخ به این پرسش که مسائل ایمنی تا چه اندازه در کارخانه رعایت شده است، گفت: البته بسیاری از کارخانه‌ها در سطح کشور از ایمنی خاصی برخوردار نیستند یا مسئولان و دست‌اندرکاران تا سطح پایین کارگران خود را ملزم به رعایت آن نمی‌کنند.

حسینی در پاسخ به اینکه آیا برای نزدیکی کارگران به کوره‌های فولادی قانون مشخصی برای ایمنی وجود دارد یا خیر، گفت: تا آنجا که من اطلاع دارم در این زمینه قوانین یا استانداردهای خاصی در کشور وجود ندارد. البته موضوع ایمنی را باید اداره کار، رفاه و تامین اجتماعی زیر نظارت خود داشته باشند. درباره کوره‌های فولادی باید ایمنی خود کوره، ایمنی مواد مذاب و کارگران که به تجهیزات ایمنی مجهز باشند و اینکه تا چه اندازه به کوره نزدیک باشند در نظر گرفته شود.

مواد دیگری به داخل کوره وارد شده و سبب برافروختگی شدید و سرریز مواد کوره به بیرون شده باشد.

معاون امور معادن و صنایع معدنی استان کهگیلویه و بویراحمد در پاسخ به این پرسش که آیا قراضه‌ها آغشته به مواد منفجره نبوده‌اند که سبب چنین انفجاری شده‌اند؟ گفت: البته من اطلاع دقیقی در این باره ندارم که آیا قراضه‌ها آلوده بوده‌اند یا به همراه آنها مواد انفجاری وارد کوره شده و در نتیجه سبب چنین برافروختگی شده است. حسینی در ادامه خاطر نشان کرد: اما در هر صورت در انفجاری غیرمنتظره مواد مذاب به بیرون پرتاب شده، اما خود کوره منفجر نشده است. در اثر این پرتاب مواد مذاب به بیرون از کوره، کارگرانی که اطراف این کوره بودند دچار مصدومیت شدند. وی در پاسخ به این بخش که آیا کارخانه متعلق به بخش خصوصی است، عنوان کرد: بله این کارخانه متعلق به بخش خصوصی است. البته چند سال پیش در یک تا دو سال کارخانه به بنیاد تعاون ارتش واگذار شد که البته دوباره به بخش خصوصی برگردانده شد. حسینی در پاسخ به این پرسش که آیا کارگران

□ کمیته حقیقت‌یاب برای فولاد بویراحمد

مدیر دایره حقوقی گروه صنایع بین‌المللی باقری که شرکت فولاد بویراحمد متعلق به این گروه صنعتی است گفت: حادثه فولاد بویراحمد ساعت ۲ و ۳۷ دقیقه بامداد روز دوشنبه، یکم خرداد در کوره B این کارخانه اتفاق افتاد. به گزارش ایسنا، نیما حقیقت افزود: ۶ نفر با توجه به مسئولیتی که داشتند سر کوره بودند که متأسفانه کوره دچار فوران مواد ذوب می‌شود.

وی از تشکیل یک کمیته داخلی برای بررسی این حادثه در کارخانه فولاد خبر داد و بیان کرد: این کمیته از نیروهای فنی، مدیر تولید، مدیر کارخانه و سایر نیروهای مرتبط تشکیل شده و اکنون در حال بررسی علت حادثه هستیم. هنوز علت حادثه فولاد بویراحمد به صورت دقیق و کارشناسی مشخص نشده است.

حقیقت تصریح کرد: بازرسانی از اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی به کارخانه اعزام شدند و با همکاری‌های لازم با آنها بازرسی انجام و کارشناسی شد و منتظر نتیجه بازرسی‌ها هستیم. وی با بیان اینکه هنوز علت دقیق و کارشناسی شده فوران ذوب در فولاد بویراحمد مشخص نیست، ادامه داد: این اتفاق طبیعی و جزو لاینفک کارخانه‌های فولاد است، به طوری که در کارخانه ابهر و یزد تعداد فوت شدگان بیشتر بود. حقیقت در رابطه با وجود کپسول آتش‌نشانی در این کارخانه تأکید کرد: کارخانه مجهز به کپسول‌های آتش‌نشانی است و با همین کپسول‌ها کارگران آتش گرفته را خاموش کردند و راه فرار هم داشتند.

وی گفت: ما مکلفیم بر اساس قانون عمل کنیم و تابع قانون هستیم. هم‌اکنون که اداره کار و دستگاه قضایی به این حادثه ورود پیدا کردند هنوز هیچ اعلام نظر رسمی و کارشناسی نکرده‌اند اما هر تصمیمی که قانون برای ما مشخص کند، می‌پذیریم و اجرا می‌کنیم. وی تصریح کرد: مالک کارخانه فولاد اعلام کرد اگر لازم به اعزام خارج از کشور برای درمان کارگران مصدوم باشد، آمادگی دارم، تقبل می‌کنم و تمام تلاش خود را خواهم کرد.

مدیر دایره حقوقی گروه صنایع بین‌المللی باقری خاطر نشان کرد: باید بگذاریم مراجع مربوط که به این مساله ورود پیدا کردند، اعلام نظر کارشناسی کنند و ما هم موظفیم به قانون تمکین کنیم. کارگران بیمه هستند و حق بیمه برای همه آنها واریز شده و مشکلی در این زمینه

وجود ندارد. همچنین بیمه مسئولیت واریز شده است. وی درباره لباس و امکانات ویژه کارگران ذوب آهن و فولاد بیان کرد: موارد مصرفی همچون عینک، کلاه و دستکش و ماسک در اختیار کارگران قرار دادیم اما تجهیزات ایمنی تخصصی از جمله لباس نسوز و کلاه ویژه نقص داشتیم و کاستی‌هایی نیز از طرف ما بود که این مساله به شرایط اقتصادی کارخانه برمی‌گردد.

مدیر دایره حقوقی گروه صنایع بین‌المللی باقری تأکید کرد: اگر تجهیزات ایمنی کامل بود آسیب‌ها و مصدومیت‌ها را کاهش می‌داد اما فوران ذوب آسیب‌های خود را دارد. یکی از مصدومان، نیروی اپراتور جرثقیل کارخانه بود.

حقیقت درباره مسئول «اچ‌اس‌ای» کارخانه فولاد بویراحمد عنوان کرد: کارخانه مسئول اچ‌اس‌ای دارد اما فعالیت آن به صورت روزانه است و شیفت شب اچ‌اس‌ای حضور نداشت، البته مدیر شیفت شب در عمل مدیریت کارخانه را هم دارد و مسئولیت مابقی قسمت‌ها را نیز انجام می‌دهد، می‌پذیرم که کاستی‌هایی در کارخانه وجود داشت اما خود نیرو هم باید مسئولیت‌پذیر باشد.

مدیر دایره حقوقی گروه صنایع بین‌المللی باقری تصریح کرد: متأسفانه این حادثه رخ داد اما می‌توانستیم با تجهیزات کامل آتارش را کم‌رنگ کنیم. کارگران فوت شده از نیروهای خوب و زحمتکش ما بودند و خداوند روحشان را شاد کند.

□ بازدید مدیرکل تأمین اجتماعی کهگیلویه و بویراحمد از فولاد بویراحمد

مدیرکل تأمین اجتماعی استان کهگیلویه و بویراحمد با حضور در مجتمع فولاد بویرصنعت یاسوج، از محل حادثه ذوب کوره این کارخانه بازدید کرد و از مسئولان این کارخانه وضعیت کارگران را جویا شد. به گزارش ایلنا، عباس نورمحمدی که به اتفاق مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان کهگیلویه و بویراحمد در محل این حادثه حضور یافتند، درباره اقدام‌های سازمان تأمین اجتماعی در ارتباط با این حادثه و رسیدگی به حقوق مصدومان توضیح داد.

وی گفت: با توجه به اینکه این کارگران هنگام کار در کارگاه دچار سانحه شده‌اند، بر اساس ماده ۶۰ قانون تأمین اجتماعی، حادثه ناشی از کار محسوب می‌شود و به تناسب درصد جراحت و به احتمال از کارافتادگی، تعهدات کوتاه‌مدت و بلندمدت سازمان درباره آنها برقرار خواهد شد.

صادرات سیمان ایران به مصر

این موضوع سهمیه‌بندی‌هایی که از سال گذشته شروع شده بود، ادامه پیدا کرده و کمیته‌های منطقه‌ای شکل گرفته که در کل کشور مشغول مدیریت وضعیت هستند.

لطفی در ادامه با اشاره به رکود حاکم در بازار داخلی به ضرورت جایگاه صادرات در شرایط فعلی پرداخت و گفت: انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان در حوزه صادرات به صورت جدی وارد شده و با استفاده از ظرفیت‌های شرکت توسعه صادرات که متعلق به این انجمن است افزایش صادرات را دنبال می‌کند. وی با بیان اینکه برای تحقق این موضوع، در مبادی خروجی کشور باید ترمینال ایجاد شود، توضیح داد: مذاکرات گسترده‌ای با کشورهای حوزه مصرف کلید زده شده، همچنین با شرکت‌های دریایی و کشتیرانی مذاکره شده که در صورت ایجاد بازار جدید شرایط برای صادرات و حمل‌ونقل فراهم باشد. نایب رییس انجمن کارفرمایان صنعت سیمان با اشاره به اینکه مذاکرات خوبی با چند کشور آفریقایی برای صادرات سیمان شده و بازارهای جدیدی در حال شکل گرفتن است، گفت: امسال آثار برجرام از نظر افزایش مراودات اقتصادی با کشورهای دیگر بیشتر از قبل مشهود می‌شود، به همین دلیل هدف‌گذاری در سال جاری به‌ویژه ۶ ماهه نخست سال، معطوف به صادرات و بازارهای خارجی است.

هدف‌گذاری در سال جاری به‌ویژه ۶ ماهه نخست سال، معطوف به صادرات و بازارهای خارجی است؛ به طوری که هم‌اکنون با تقاضاهایی از سوی تعدادی از کشورهای آفریقایی مانند مصر، کنیا، غنا و... برای خرید سیمان روبه‌رو هستیم که صادرات به مصر در گام نخست شروع شده است. به گفته نایب رییس انجمن کارفرمایان صنعت سیمان با توجه به کاهش تقاضای داخلی، مهم‌ترین برنامه مدیران این صنعت جبران خلأ مصرف داخلی از طریق توسعه صادرات و ایجاد بازارهای جدید است.

به گزارش سنا، مرتضی لطفی، عضو هیات نمایندگان اتاق تهران با بیان مطلب یادشده گفت: تحویل سیمان در دوماه ابتدای سال معادل ۱/۸ درصد نسبت به دو ماه مشابه سال گذشته کاهش داشته که حاکی از کاهش تقاضای داخلی و آغاز نشدن آثار محرک در بازار مصرف سیمان است. وی با اشاره به ظرفیت بالای تولید سیمان در کشور، به مدیریت و برتامه‌ریزی تولید در شرایط ویژه کنونی اشاره کرد و گفت: خانواده بزرگ صنعت سیمان از ابتدای سال برای تطبیق شرایط رکود و جلوگیری از خسارت‌ها و زیان‌های ناشی از رکود جلسه‌های متعددی داشته و هم‌اکنون در حال مدیریت بازار بوده تا واحدها کمترین میزان ضرر و زیان را داشته باشند. عضو هیات نمایندگان اتاق تهران اظهار کرد: خوشبختانه برای مدیریت

ایران؛ پیشرو تولید آهن اسفنجی در جهان

داد و بسیاری از معادن از سال ۲۰۱۴ به بعد تعطیل شدند تا آنجا که تولید این بخش در سال ۲۰۱۶ تنها ۵ میلیون تن شد.

تنگناهای تولید گندله چه زمانی رفع می‌شود؟

کیوان جعفری طهرانی رشد تولید کنسانتره در بین سال‌های ۲۰۱۵ و ۲۰۱۶ را حدود ۱۵.۲ درصد، گندله ۲۸.۲ درصد، آهن اسفنجی ۲.۴ درصد، شمش فولادی ۹.۵ درصد و محصولات فولادی را ۱۹.۲ درصد عنوان کرد و گفت: از ابتدای سال ۲۰۱۷ تا پایان فوریه تولید کنسانتره در ایران ۵.۵ میلیون تن ثبت شده و تولید گندله، آهن اسفنجی، بیلت و محصولات فولادی به ترتیب ۴.۸ میلیون تن، ۲.۶ میلیون تن، ۲.۳ میلیون تن و ۰.۴ میلیون تن شده است. تولید سنگ آهن ایران در سال ۲۰۱۶ نسبت به ۲۰۱۵ کاهش ۴.۵ درصدی داشت و دلیل این افت تولید ناشی از بسته شدن درصد قابل توجهی از معادن بخش خصوصی در مقیاس کوچک و متوسط بوده است.

وی ابراز امیدواری کرد در سال جاری میلادی امکان افزایش تولید سنگ آهن دانه بندی قاین و لامپ توسط هر دو بخش خصوصی و دولتی و بویژه دولتی وجود داشته باشد.

وی از جمله الزامات رسیدن به زنجیره فولاد در افق ۱۴۰۴ برای رسیدن به ۵۵ میلیون تن فولاد را داشتن ۵۷ میلیون تن چدن، ۸۷ میلیون تن گندله، ۸۶ میلیون تن کنسانتره و ۱۶۸ میلیون تن سنگ آهن دانه بندی عنوان کرد و گفت: در بخش چدن تولید فعلی ما ۲۸ میلیون تن است که با افتتاح برخی طرح‌ها ۲۰ میلیون تن به این عدد افزوده خواهد شد و بنابراین ۹ میلیون تن کمبود در این بخش حس خواهد شد. همینطور در بخش گندله تولید با افتتاح طرح‌ها از ۲۸ میلیون تن به ۸۲ میلیون تن خواهد رسید که ۵ میلیون تن کمتر از مقدار مورد نیاز در افق ۱۴۰۴ است، کنسانتره هم با بهره‌برداری طرح‌های در دست احداث از ۴۴ میلیون تن به ۷۰ میلیون تن می‌رسد که باز هم کمبود ۱۶ میلیون تنی در این بخش دیده خواهد شد و اما در بخش سنگ آهن بیشترین کمبود حس خواهد شد چرا که تولید فعلی ۶۰ میلیون تن است و پیش‌بینی می‌شود تا سال ۱۴۰۴ به ۱۳۰ میلیون تن برسد که عملاً ۲۸ میلیون تن کمتر از مقدار مورد نیاز در افق چشم انداز است و از هم اکنون می‌بایستی برنامه ریزی‌های لازم بعمل آید.

رئیس امور بین الملل انجمن سنگ آهن در ادامه میزان گندله مورد نیاز در منطقه MENA بجز ایران را مورد بررسی قرار داد و گفت: گندله مورد نیاز در منطقه تا سال ۲۰۱۸ نزدیک به ۴۵ میلیون تن برآورد می‌گردد که با توجه به ظرفیت نزدیک به ۲۰ میلیون تنی تولید فعلی که عمدتاً توسط Vale عمان و GIIC بحرین تولید می‌گردد و همچنین حدود ۱۰ میلیون تن ظرفیتی که تا سال ۲۰۱۸ در خود منطقه مناس تولید می‌گردد، هنوز ۱۵ میلیون تن کسری وجود دارد که در زمان حال تامین آن از طریق واردات و عمدتاً از سوی LKAB سوئد صورت پذیرد. در مجموع بررسی‌ها نشان می‌دهد در ظرفیت موجود و مورد نیاز همواره تفاوت‌هایی وجود داشته و کمبود گندله همواره به چشم خورده است که حتی با افزوده شدن برخی ظرفیت‌ها، تناژ مورد نیاز و تناژ موجود در منطقه منطبق با یکدیگر نخواهند شد.

عوامل موثر بر تولید آهن اسفنجی

کیوان جعفری طهرانی موضوع عوامل موثر بر تولید

رئیس امور بین الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران در کنفرانس اخیر مثال بولتن تحت عنوان پنجمین کنگره گندله و آهن اسفنجی جهان ۴ موضوع مهم این حوزه را مورد تحلیل و بررسی قرار داد.

اولین موضوع مطرح شده درخصوص سنگ آهن ایران و اینکه این ماده معدنی با چه کیفیتی در دسترس است، بود. سه موضوع دیگر شامل تنگناهای تولید گندله و زمان رفع آنها، تولید آهن اسفنجی و عوامل موثر بر آن و بالاخره تجارت خارجی و بررسی قابلیت صادرات سنگ آهن بود که در این سخنرانی مطرح و پیرامون آن بحث و تبادل نظر شد.

کیفیت موجود سنگ آهن ایران

رئیس امور بین الملل برای آغاز این بحث اشاره‌ای به منابع سنگ آهن ایران، ذخایر و سنگ آهن مورد نیاز برای سال ۲۰۲۵ داشت و گفت: براساس اطلاعات انجمن سنگ آهن، میزان منابع سنگ آهن ایران ۴.۶ میلیارد تن برآورد می‌شود و ذخایر قطعی به ۳.۱ میلیارد تن می‌رسد. پیش‌بینی می‌گردد تا سال ۲۰۲۵ جمعاً ۱.۴ میلیارد تن سنگ آهن برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد نیاز باشد و باقیمانده این میزان که ۱.۷ میلیارد تن است تنها جوابگوی تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در مدت ۱۰ سال بعد از آن یعنی تا سال ۲۰۳۵ خواهد بود. از این رو پیش‌بینی می‌شود از این سال به بعد اگر نسبت به پیدا کردن ذخایر و اکتشاف و استخراج جدید عمل نشود، موجودی سنگ آهن کشور به اتمام برسد. بنابراین از شرکت‌های علاقمند جهت سرمایه‌گذاری و حضور در ایران و در حوزه‌های اکتشاف، استخراج و بهره‌برداری بدینوسیله دعوت می‌کنم. این نوید به آنها داده می‌شود که با ادامه پیشرفت‌ها در تجارت خارجی کشورو مساعد شدن و کاهش تحریم‌ها، حضور آنها برای سرمایه‌گذاری در معادن و چرخه فولاد ایران بیش از پیش فراهم شود.

وی اظهار داشت: بررسی کیفیت سنگ آهن ایران نشان می‌دهد عمده منابع سنگ آهن ایران دارای عیار آهن بالای ۵۵ درصد هستند که تناژ آن به بیش از ۲ میلیارد و ۲۲۱ میلیون تن می‌رسد. بیش از یک میلیارد و ۳۵ میلیون تن عیار بین ۵۰ تا ۵۵ درصد داشته و نزدیک به ۸۳۳ میلیون تن عیار بین ۴۵ تا ۵۰ دارند. همچنین نزدیک به ۲۹ میلیون تن عیار ۴۰ تا ۴۵ درصد و نزدیک به ۱۹ میلیون تن هم عیار زیر ۴۰ درصد دارند.

جعفری طهرانی خاطر نشان کرد: عمده ذخایر قطعی سنگ آهن ایران در استان کرمان، سیس در استان خراسان رضوی و در نهایت در استان یزد قرار دارد. هرچند که استانهای دیگر نظیر کردستان، زنجان، مرکزی، اصفهان، فارس و هرمزگان هم دارای ذخایر خوب سنگ آهن هستند. بیشترین حجم تولید سنگ آهن در ایران مربوط به بخش دولتی است. بخش خصوصی سهم ناچیزی در این بین دارد. بخش دولتی در سال ۲۰۱۲ بالغ بر ۴۶ میلیون تن سنگ آهن تولید کرد که بیشترین تناژ تولید در بین سال‌های ۲۰۰۸ تا ۲۰۱۶ محسوب می‌شود. هرچند که تولید سنگ آهن این بخش به جهت افت شدید قیمت‌های جهانی از سال ۲۰۱۲ کاهش یافته و به ۳۳ میلیون تن در پایان سال ۲۰۱۶ رسید. می‌توان گفت بخش خصوصی ایران هم تولید را در سال ۲۰۱۱ به ۱۱ میلیون تن و در سال ۲۰۱۲ به ۱۶ میلیون تن رساند اما بخش خصوصی هم به جهت افت بهای جهانی سنگ آهن قدرت ادامه فعالیت را از دست



وی این موضوع را بدین گونه تشریح کرد: تحقیقات اولیه از دیدگاه کلان شامل بررسی اقتصاد سنگ آهن و سایر محصولات بالادستی نظیر تولید، مصرف، عرضه و تقاضا، قیمت و آینده بازار است. در بررسی ها و تحقیقات ثانویه نقش بررسی تولیدکننده ها، مصرف کننده ها، شرکت های تولیدکننده موثر، نقش بازار داخلی و خارجی در تجارت و تهیه برنامه برای افزایش تولید دخیل هستند. در بخش مدل سازی اقتصادی نیز با استفاده از فاکتورهای اقتصادی و عوامل موثر بر آن، آینده بازار پیش بینی می شود. در این مطالعات، اثر عرضه و تقاضا، GDP و رشد اقتصادی و سایر پارامترهای اقتصادی مدل سازی صورت گرفته و وضعیت احتمالی بازار و قیمت پیش بینی میشود. در بخش دیگر نیز تحلیل زنجیره ارزش و عرضه صورت می گیرد. تحلیل زنجیره ارزش شامل بررسی ارزش افزوده در معدنکاری سنگ آهن از اکتشاف، بهره برداری، تولید سنگ آهن دانه بندی، تولید کانسارته و در ادامه حرکت در راستای تکمیل زنجیره تولید فولاد است. بررسی های فنی و اقتصادی، بهبود بهره وری و کاهش هزینه تولید از اهم موارد بررسی در این بخش است. در نهایت هم اعتبارسنجی از طریق نظر خبرگان انجام می شود. به عبارت دیگر با نظر سنسجی از خبرگان در زنجیره سنگ آهن و با بررسی بازار سنگ آهن راه کارهای پیش رو برای افزایش رقابت پذیری در بازار و نیز مواجهه با بحران هایی نظیر کاهش ناگهانی قیمت مورد بررسی و تحلیل قرار می گیرد.

جعفری طهرانی خاطر نشان کرد: در بازاریابی مدرن در سال ۲۰۱۷ اگر می خواهیم موفق باشیم ۴ کار و اشتباه متداول را نباید انجام دهیم. اول آنکه تمام تخم مرغ های خود را در یک ظرف قرار ندهید به عبارت دیگر یک فولادساز نباید بر روی یک تولید خاص تمرکز کند چون هر محصول سطح خاصی از بازار را هدف قرار می دهد و مشتری خاص خود را دارد. بنابراین به عنوان یک فولادساز یا تولیدکننده محصول چرخه فولاد باید محصولات متعددی را تولید کرد تا بتوان مشتریان

آهن اسفنجی را اینگونه تشریح کرد: بررسی آمارهای ارائه شده از سوی انجمن جهانی فولاد نشان می دهد ایران در تولید آهن اسفنجی در رتبه نخست جهان قرار دارد. تولید آهن اسفنجی ایران در ژانویه، فوریه و مارس ۲۰۱۷ به ترتیب یک میلیون و ۳۲۵ هزار تن، ۱.۲ میلیون تن و ۱.۴ میلیون تن بود در حالی که سایر کشورها نظیر هند، مکزیک، عربستان سعودی، امارات متحده عربی، مصر و قطر تولیدات کمتری نسبت به ایران در این مدت داشته اند البته هند تا پایان سال ۲۰۱۶ اولین تولیدکننده DRI جهان بود که از ابتدای سال ۲۰۱۷ ایران جای هندوستان را گرفت.

وی عوامل موثر بر تولید آهن اسفنجی را تغییر تقاضای فولاد در مناطق مختلف جهان، قیمت محصول، تغییرات اقتصادی در جهان که سبب تغییر رویکرد در استفاده از منابع مواد خام می شود و بالاخره افزایش مصرف قراضه عنوان کرد و گفت: براساس اطلاعات اداره انرژی آمریکا هزینه تولید هر تن آهن اسفنجی با استفاده از گاز طبیعی اگرچه در سال های ۲۰۰۰ تا ۲۰۰۸ بیشتر از هزینه تمام شده تولید با زغال کک شو بود اما از سال های بعد این روند معکوس شد تا آنجا که هزینه تولید آهن اسفنجی به کمک گاز طبیعی در سال ۲۰۱۷ به مراتب کمتر از زغال است. این فاصله قیمت در سال ۲۰۱۵ حدود ۳۰ دلار بود که در سال جاری حدوداً به ۲۵ دلار رسیده است و پیش بینی می شود تا سال ۲۰۳۰ هزینه تولید آهن اسفنجی با زغال کک شو حدود تنی ۲۰ دلار بیشتر از گاز طبیعی شود.

رئیس امور بین الملل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان فولاد ایران در ادامه معیارها و اصول موثر بر بازاریابی فولاد، محصولات فولاد، سنگ آهن و گندله و آهن اسفنجی را برشمرد و اظهار داشت: معیارهای موثر بر بازاریابی از مهندسی بازار آغاز می شود. مهندسی بازار شامل تحقیقات اولیه و ثانویه، مدلسازی اقتصادی، تجزیه و تحلیل زنجیره ارزش و اعتبارسنجی کارشناسی می شود.

گسترده‌ای داشت. دومین مورد که مهم است این است که به هیچ عنوان به تنهایی به تحلیل‌های موسسات تحلیلگر به عنوان مثال، Metal Bulletin، Platts، Metal Expert، CRU، و غیره گوش ندهید چون در صورت ضرورتی هیچ یک از این موسسات جوابگو نخواهند بود بلکه به برآیند این صحبت‌ها گوش دهید و عمل کنید نه اینکه به یک مورد حتی تحلیل‌های من کیوان جعفری طهرانی گوش دهید و براساس آن عمل کنید. مورد سوم، تعریف زیاد از محصولات و شرکت خود شماست. در بازاریابی ۲۰۱۷ به بعد نباید از محصولات و خودتان بیش از اندازه تعریف کنید چراکه در شرایط فعلی این کار نتیجه معکوس خواهد داشت و باید انتخاب را به خریدار واگذار کرد چون خریداران افرادی بسیار باهوش هستند و با مطالعه خرید می‌کنند. براساس اصول نوین بازاریابی می‌توان با حضور رودر رو در کنفرانس‌ها و نمایشگاه‌ها به نتیجه مطلوب و مورد نظر خود رسید دقیقاً همان‌طور که قبلاً از بازاریابی سنتی که قبل از بازاریابی تله مارکتینگ رواج داشت و مجدداً امروزه مطرح گشته است. مورد چهارم نیز همان نصیحتی است که مدیرعامل سابق و بیانگذار اپل یعنی آقای استیو جابز چند سال قبل از مرگش گفت: وقتی کارشناس یا متخصصی را استخدام می‌کنید قرار نیست هرچه که به او دیکته می‌کنید عمل نماید چرا که شما با انتخاب یک فرد باهوش را استخدام کردید و می‌بایستی به راهنمایی او به عنوان مدیرعامل یا CEO مجموعه گوش کرده و سپس عمل نمائید تا به نتیجه مطلوب برسید. پس اگر این ۴ کار یا اشتباه متداول را در سال ۲۰۱۷ انجام ندهید شانس اینکه در بازار عجیب و پیچیده چرخه فولاد موفق شوید زیاد خواهد بود.

آیا می‌توان بر صادرات سنگ آهن امید داشت؟

جعفری طهرانی موضوع چهارم را اینگونه شکافت: همزمان با رشد قیمت‌های جهانی سنگ‌آهن در بازارهای داخلی و خارجی در سال ۲۰۱۲ و ۲۰۱۳، شاهد رشد مجموع صادرات سنگ‌آهن ایران نیز بودیم. در سال ۲۰۱۲ بالغ بر ۲۰۸ میلیون تن سنگ‌آهن از ایران صادر شد که ۱۴۸ میلیون تن آن متعلق به بخش خصوصی بود. در سال ۲۰۱۳ صادرات به ۲۳۵ میلیون تن رسید که سهم بخش خصوصی در این سال هم ۱۲ میلیون تن اعلام می‌شد. در سال ۲۰۱۴ صادرات افت یافت (۲۰۲ میلیون تن شد) و همینطور سهم بخش خصوصی کاهش یافت و فقط به ۸۰۷ میلیون تن رسید. در ادامه صادرات سنگ‌آهن ایران در سال ۲۰۱۵ کاهش یافت و فقط به ۱۴۸ میلیون تن رسید هر چند در ادامه در سال ۲۰۱۶ صادرات افزایشی شد چراکه قیمت‌ها به روند رو به رشد بازگشتند و در نتیجه صادرات ایران در این سال ۱۸ میلیون تن شد. در دو ماهه ۲۰۱۷ هم صادرات سنگ‌آهن ایران ۴۶۷ میلیون تن ثبت شده است.

وی در تشریح تناژ و میزان صادرات سنگ آهن به چین در سال‌های ۲۰۱۳ تا ۲۰۱۶ گفت: براساس آمار انجمن آهن و فولاد چین، CISA، ایران در سال ۲۰۱۳ حدود ۲۳۵ میلیون تن سنگ آهن یا متوسط‌ترخ ۱۰۶ دلار به چین صادر کرد، در سال ۲۰۱۴ این عدد به ۲۰۲ میلیون تن و با قیمت متوسط ۸۶ دلار افت یافت. در سال ۲۰۱۵ متوسط قیمت سنگ آهن به ۱۳۵ دلار رسید و تناژ ۱۳۵ میلیون تن شد همچنین در سال ۲۰۱۶ بالغ بر ۱۶۴ میلیون تن سنگ آهن به چین صادر شد که قیمت متوسط هر تن آن ۵۸ دلار اعلام شده بود.

جعفری طهرانی تنگناهای عرضه و صادرات سنگ

آهن ایران را نوسانات قیمت سنگ آهن، هزینه‌های بالای حمل و نقل داخلی، بهره‌وری نه‌چندان مطلوب در مراحل تولید سنگ آهن و بعضاً تعرفه و عوارض صادرات سنگ آهن دانه ریز و دانه درشت که توسط دولت گاه و بیگاه مطرح می‌گردد، عنوان کرد و گفت: طی چند سال گذشته شاهد تعطیلی و بسته شدن بسیاری از معادن کوچک و متوسط مقیاس بودیم و از سوی دیگر نیاز و تداوم اکتشافات جدید در کشور دیده می‌شود.

جعفری طهرانی در جمع‌بندی مطالب خود گفت: چشم انداز صادرات گندله احیای مستقیم از ایران بسیار روشن است و ایران از آغاز سال ۲۰۱۶ واردات گندله احیای مستقیم را متوقف کرد چراکه در تولید این محصول به خودکفائی رسید و احتمالاً در نیمه دوم سال جاری میلادی با حذف مودی عوارض صادراتی که هم اکنون ۱۵ درصد است، صادرات آن آغاز می‌شود.

رئیس امور بین الملل انجمن سنگ آهن گفت: صادرات گندله ایران در دراز مدت تأثیر کمی در بازار منطقه منا خواهد داشت و فقط قیمت گندله و تاحدودی کسناستره، در کوتاه مدت تحت تأثیر قرار خواهد گرفت.

وی اضافه کرد: رقابت Vale و LKAB مشکل بزرگی را برای صادرات گندله ایران ایجاد نمی‌کند و چین یک بازار خوب برای گندله ایران محسوب می‌شود. علاوه بر این، تولید آهن اسفنجی به جهت تقاضای بالا در منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا (منطقه منا) در بسیاری از کشورهای منطقه از جمله ایران، کویت، امارات متحده عربی، عربستان سعودی، بحرین، قطر و عمان صورت می‌گیرد و تولید این محصول در سال ۲۰۱۷ رشد خواهد داشت.

نکته پایانی من این است که به شخصه معتقدم ایران نه تنها می‌تواند به ۵۵ میلیون تن فولاد برسد بلکه لیاقت دستیابی به این هدف را نیز دارد.

جعفری طهرانی در پاسخ مطرح شده توسط نماینده عربستان سعودی در پنل پیرامون اینکه درست است هدف ایران دستیابی به ۵۵ میلیون تن فولاد است اما آیا برنامه‌ای در زمینه استخراج، توسعه معادن و صادرات فولاد مازاد دارد؟ گفت: پیش‌بینی شده است که ۳۶ میلیون تن از این میزان به مصرف داخلی می‌رسد. مصرف سرانه فولاد در ایران ۲۶۳ کیلوگرم است و ایران قابلیت افزایش مصرف سرانه را دارد و در نتیجه منطقی‌ترین عدد مصرف همان ۳۶ میلیون تن خواهد بود. اگر بحث بر سر صادرات ۱۹ یا ۲۰ میلیون تن فولاد مازاد باشد درست است که نمی‌توان در این خصوص پیش داوری کرد چون بازار پیچیده است اما به عنوان یک کارشناس می‌گویم که ایران برای تمامی این مسائل مطالعات مربوطه را انجام داده است. چرا که ما نگرانی از برنامه تولید فولاد هندوستان در اقیانوس ۲۰۲۵ که قرار است ۲۰۰-۲۵۰ میلیون تن فولاد تولید کند (یا به عبارتی ۲۵ الی ۳ برابر تولید فعلی) نداریم چرا که مصرف سرانه فولاد در هندوستان هم اکنون فقط ۶۱ کیلوگرم است و هندوستان باید کاری کند که مصرف سرانه فولادش حداقل ۲ برابر شود تا به اهداف توسعه‌ای خود دست یابد که بدین ترتیب مقیدار متناهی از تولید فولاد آینده خود را صرف بازار داخلی خواهد کرد. نکته آخر ولی نه کم اهمیت‌تر عبارت است از بهره‌وری معادن و صنایع معدنی ایران می‌بایستی افزایش یابد و به جهت تحریم‌ها از ارتقا بهره‌وری عقب ماندیم و این باعث خوشحالی رقبای منطقه‌ای شد و امید است به این مهم در آینده نزدیک دست یابیم.



معادن و صنایع معدنی در

خبرگزاری ها



مدیرکل بنادر و دریانوردی استان بوشهر:

بنادر کوچک در استان بوشهر به بخش خصوصی واگذار می شود

مدیرکل بنادر و دریانوردی استان بوشهر گفت: بر اساس برنامه ششم توسعه بنادر کوچک به بخش خصوصی واگذار می شود که در این راستا بنادر کوچک استان بوشهر از جمله بوالخیر و محمدعامری در تنگستان در این عرصه قرار می گیرد. به گزارش خبرگزاری تسنیم از بوشهر، محمدمهدی بنچاری ظهر امروز در نشست بررسی فرصت های سرمایه گذاری در دشتی و تنگستان با بیان اینکه استان بوشهر با خلیج فارس بیشتر مرزدریایی دارد اظهار داشت: در طول نوار ساحلی برای فعالیت های تجاری، بنادر خدمات ویژه ای به بازرگانان و مرزنشینان ارائه می کند.

وی با بیان اینکه شهرستان های دشتی و تنگستان دارای ظرفیت های مهمی بندری است افزود: برنامه ششم توسعه به سازمان بنادر و دریانوردی اجازه داده است که بنادر کوچک به بخش خصوصی واگذار کند.

مدیرکل بنادر و دریانوردی استان بوشهر، بیان اینکه استان بوشهر دارای بنادر متعددی در شهرستان ها است خاطر نشان کرد: برای تحقق برنامه ششم توسعه، بنادر کوچک استان بوشهر از جمله بوالخیر و محمدعامری در تنگستان در این عرصه قرار می گیرد.

ینچاری از وجود موج شکن های مردمی در نقاط مختلف ساحلی استان بوشهر خبرداد و گفت: در این زمینه ۷ موج شکن در شهرستان تنگستان وجود دارد که ۲ موج شکن آن در خورشهاب و چاه پهن که دارای فضای مناسبی است، جذابیت های سرمایه گذاری در فعالیت طرح های بندری دارد.

وی با تاکید بر مشارکت برای ایجاد پایانه صادراتی مواد معدنی در بنادر استان بوشهر تصریح کرد: با توجه به غنای معادن استان بوشهر، فاصله اندک معادن با دریا، عمق مناسب دریا، بنادر خورشهاب و چاه پهن فاکتورهای خوبی برای ایجاد پایانه صادراتی مواد معدنی معرفی شده است. مدیرکل بنادر و دریانوردی استان بوشهر با بیان اینکه پایانه صادراتی مواد معدنی استان بوشهر با رویکرد اقتصاد مقاومتی اجرا می شود تاکید کرد: با اجرای طرح های صنایع پایین دستی برای فرآوری مواد معدنی مصالح ساختمانی، زمینه مناسبی برای افزایش صادرات مواد معدنی با ارزش افزوده فراهم می کند.

انتهای پیام/

وزیر کار در مراسم گرامیداشت جان باختگان معدن:

۲۱۰ میلیون تومان به خانواده های جان باختگان معدن آزادشهر پرداخت می شود

وزیر کار، تعاون و رفاه اجتماعی از آمادگی پرداخت دیه ۲۱۰ میلیون تومانی جان باختگان در صورت انجام انحصار وراثت خبر داد. به گزارش خبرگزاری تسنیم از رامیان، علی ربیعی در آیین گرامیداشت جان باختگان حادثه معدن یورت آزادشهر در جمع خانواده جان باختگان معدن زمستانه یورت آزادشهر در مسجد جامع روستای وطن اظهار داشت: ما تا همیشه در کنار خانواده جان باختگان هستیم و با قدرت پیگیر امور آنان خواهیم بود.

وزیر کار، تعاون و رفاه اجتماعی افزود: اگر انحصار وراثت جان باختگان و خانواده آنان مشخص شود به سرعت دیه ۲۱۰ میلیون تومانی آنان پرداخت می شود.

وی تصریح کرد: دستور دادیم تا مشاوران خانم در کنار مادر، خواهر و همسران جان باختگان سریع حضور یابند و به آنان مشاوره دهند. فاطمه جاهدی خواهر یکی از جان باختگان حادثه معدن هم در این مراسم اظهار داشت: امید داریم مسئولان عزیز گوش شنوا برای شنیدن دردهای ما داشته باشند و به سخنانی که امروز می زنند عمل کنند.

جاهدی افزود: معدن زمستان یورت در محدوده منابع طبیعی آزادشهر و رامیان قرار دارد اما منافع، دفاتر و همه امور بیمه ای آن در استان سمنان انجام می شود و باید در آنجا پیگیری شود و این خود اجحاف بزرگی در حق مردم این منطقه است.

وی تصریح کرد: امکانات رفاهی و درمانی در منطقه و رامیان وجود ندارد و ما باید برای استفاده از امکانات درمانی، سلسله مراتب مرتبط با این امور درمانی را در استان سمنان طی کنیم و این عدالت و انصاف نیست.

نماینده خانواده جان باختگان یادآور شد: ما خانواده جان باختگان درخواست داریم تا کمیته حقیقت یاب به جد پیگیر امر باشد و تا مقصران حادثه شناسایی نشده، اجازه ندهند حق بقیه معدن کاران پایمال شود.

عضو شورای شهر رامیان اظهار کرد: بسیاری از والدین و همسران جان باختگان توانایی پیگیری امور بازماندگان خود را ندارند و ما تقاضا داریم که امور آنها با بحث سرپرستی، انحصار وراثت و غیره توسط اداره کار و مشاورین وزیر پیگیری شود.

خواهر یکی از جان باختگان تصریح کرد: پوشش بیمه ای جان باختگان پیگیری شود و اجازه ندهید حق بیمه ای آنان پایمال شود و ما دیگر شاهد بیمه های غیر مرتبط مانند بیمه خیاطی، آرایشگری و غیره برای معدن کاران نباشیم.

وی تاکید کرد: تاکنون هر بحثی انجام شده تنها در مورد بحث بیمه و حقوق معدن کاران بوده و در مورد عدم ایمنی این معدن سخنی به میان نیامده و مسئولان پاسخ بدهند که چرا در این مورد صحبتی نمی شود؟

جاهدی اظهار داشت: محور کلینیک تامین اجتماعی با ملک استیجاری و فاقد امکانات صادر و افتتاح شد و شورای شهر دیگر زمینی برای ساخت این گونه موارد ندارد و به نظر می رسد چنین کلینیک هایی دردی را دوا نمی کند.

وی تاکید کرد: امید داریم همه این رفت و آمدها و دادن قول ها، از ضمانت اجرایی در آینده برخوردار باشد و اقدامات فعلی نیز با جدیت پیگیری شود.

در پایان این مراسم برخی از اعضای خانواده های جان باخته در حادثه معدن درخواستی درباره مشکلات بیمه ای، معوقات حقوق، مسکن و معرفی مقصران حادثه به صورت مکتوب وزیر کار ارائه کردند.

انتهای پیام/

رئیس صنعت و معدن خراسان جنوبی:

تنها ۵ درصد مواد معدنی خراسان جنوبی خام فروشی می شود

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با اشاره به موضوع خام فروشی مواد معدنی گفت: در حال حاضر میزان خام فروشی مواد معدنی منطقه به کمتر از ۵ درصد کاهش یافته و بقیه مواد معدنی در داخل استان فرآوری می شود. داوود شهرکی در گفت و گو با خبرنگار تسنیم در بیرجند، اظهار داشت: ظرفیت استخراج در استان سالانه ۱۱ میلیون تن ماده معدنی است. وی افزود: در حال حاضر میزان واقعی استخراج از معادن استان ۱۰ میلیون تن در سال است و برخی از معادن استان به اندازه ظرفیت و برخی کمتر از ظرفیت خود استخراج می کنند.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی با بیان اینکه تمام سنگ آهک استخراج شده در کارخانه سیمان فرآوری می شود گفت: یک میلیون تن ظرفیت استخراج سنگ پتاس است که تمام این ماده معدنی در استان فرآوری می شود. شهرکی تصریح کرد: در حوزه خاک های صنعتی و بنتونیت هم ظرفیت استخراج واقعی استان ۱۸۰ تن در سال است و تمام ماده معدنی آهن و منیزیت استخراجی در داخل استان فرآوری می شود.

وی ادامه داد: در برخی از موارد این میزان استخراج برای کارخانه های استان کم بوده و از خارج استان ماده معدنی تأمین می شود. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: ذخیره قطعی زغال سنگ استان حدود ۱،۵ میلیارد تن است که از این میزان سالانه حدود یک میلیون تن استخراج می شود و با توجه به بالا بودن ظرفیت فرآوری آن باز هم ظرفیت فرآوری زغال سنگ مازاد بر ظرفیت استخراج است و باید تلاش کرد تا ظرفیت استخراج زغال سنگ را بالاتر ببریم.

شهرکی بیان کرد: تنها بخشی از سنگ های تزئینی استخراج شده استان به صورت خام به دیگر استان ها صادر می شود. وی تصریح کرد: علت خروج سنگ ها این است که تعداد واحدهای فرآوری سنگ های تزئینی استان کم است و از سویی این واحدها نمی توانند تمام فرآوری خود را به یک نوع سنگ تزئینی اختصاص دهند و باید در این حوزه تنوع مواد معدنی بیشتری وجود داشته باشد. رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: واحدهای سنگبری استان برای داشتن تنوع در کار خود علاوه بر سنگ های استان از دیگر استان ها هم سنگ های تزئینی برای فرآوری وارد می کنند.

انتهای پیام/

یک کارشناس: دوازدهمین کشور دنیا از نظر ذخایر معدنی، از ارزش آن بی بهره است

تهران - ایرنا - عضو خانه معدن ایران گفت: امروز جمهوری اسلامی ایران به عنوان دوازدهمین کشور برتر جهان از نظر ذخایر معدنی محسوب می شود اما به دلیل وابستگی به نفت، چندان از ارزش این ذخایر برخوردار نشده است. به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، «محمود نوریان» در مراسم بزرگداشت هفته معدن در دانشکده معدن دانشگاه تهران، افزود: دست اندرکاران اقتصادی براین باورند که مناسب ترین گزینه برای تامین درآمد کشور در درازمدت با در نظر گرفتن همه ابعاد اجرایی، بخش معدن و صنایع معدنی است.

به گفته وی، چالش های بخش معدن کشور در سال های گذشته موجب کاهش سرمایه گذاری در این بخش شد که پیامدهایی مانند غیرفعال شدن شماری از معادن را به همراه داشت.

«* سهم ناچیز معدن از تولید ناخالص داخلی

نوریان اضافه کرد: اکنون مسوولان وزارت صنعت، معدن و تجارت سهم بخش معدن از تولید ناخالص داخلی را یک درصد می دانند، در حالی که این قابلیت وجود دارد تا این سهم ناچیز به ۶ تا هفت درصد رشد کند.

مدیرعامل شرکت سنگ آهن چادرملو یادآور شد: براساس برنامه ششم دستیابی به تولید سالانه ۴۰ میلیون تن فولاد، ۱.۵ میلیون تن آلومینیوم و ۱.۵ میلیون تن مس پیش بینی شده اما این پرسش مطرح است که آیا بستر مناسبی برای تحقق این اهداف وجود دارد یا خیر؟ به گزارش ایرنا، وزارت صنعت، معدن و تجارت براساس برنامه راهبردی پیش بینی شده در افق ۱۴۰۴ ظرفیت فولاد خام را ۵۵ میلیون تن، آلومینیوم را ۱.۲ میلیون تن و مس کاتد را ۴۵۰ هزار تن ذکر کرده است.

«* نقش بسزای توافق برجام در بهره گیری از فناوری روز

مدیرعامل سنگ آهن چادرملو افزود: توافق برجام (برنامه جامع اقدام مشترک) در برنامه ریزی برای بهره گیری از فناوری روز در معادن تاثیر بسزایی داشت، در عین حال نادانان تحریم ها را نعمت دانستند، در حالی که تحریم ها نه نعمت، بلکه نکتبت بود.

وی یادآور شد: نبود دسترسی به فناوری جدید در زمینه اکتشاف، استخراج و فرآوری و فرسودگی تجهیزات، تحمیل هزینه های تعمیر و نگهداری و در نتیجه افزایش چندین برابری هزینه های استخراج و فرآوری را به همراه داشت.

«* حدود ۲۵ درصد قیمت تمام شده فولاد مربوط به سنگ آهن

نوریان گفت: برابر آمارهای موجود، در ایران حدود ۲۵ درصد قیمت تمام شده تولید فولاد، مربوط به هزینه تامین سنگ آهن است و این میزان در چین ۳۹ و کشورهای اروپایی ۳۱ درصد برآورد شده است.

وی یادآوری کرد: براساس مطالعات انجام شده، تاکنون چهار میلیارد و ۶۰۰ هزار تن ذخیره زمین شناسی سنگ آهن در ایران شناسایی شده که ۲ میلیارد و ۵۰۰ هزار تن آن ذخیره قطعی است.

پیش از این اعلام شده بود، میزان ذخیره شناسایی شده سنگ آهن کشور پیش از فعالیت دولت یازدهم پنج میلیارد و ۱۰۰ میلیون تن برآورد می شود که از این رقم بیش از سه میلیارد تن ذخیره قطعی و بقیه احتمالی است.

میزان ذخیره شناسایی شده مقدماتی سنگ آهن در دولت یازدهم بیش از ۴۰۰ میلیون تن است.

نوریان اعلام کرد: براساس افق ۱۴۰۴ ظرفیت فولاد کشور حدود ۵۵ میلیون است که به ۱۳۵ میلیون تن سنگ آهن نیاز دارد اما ظرفیت تولید سنگ آهن اکنون به ۴۵ میلیون تن می رسد.

«* پیشنهاد کمک ۵۰۰ میلیون ریالی به خانواده های معدن آزاد شهر

نوریان حادثه معدن «زمستان یورت» آزادشهر را یکی از تلخ ترین وقایع معدنی کشور دانست.

این حادثه که سیزدهم اردیبهشت ماه امسال رخ داد، ۴۳ نفر قربانی گرفت.

به گفته نوریان، پیشنهادی از سوی شرکت های سنگ آهن چادرملو (یزد) و سنگ آهن گل گهر (کرمان) به وزارت صنعت ارایه شد که به

هر یک از خانواده های قربانیان این معدن ۵۰۰ میلیون ریال کمک اعطا شود.

وی درباره جزئیات این پیشنهاد توضیح بیشتری نداد.

در مجمع عمومی عادی سالانه بورس کالای ایران رخ داد؛

مهر تایید مجمع عمومی بر عملکرد بورس کالای ایران / انتخاب اعضای جدید هیأت مدیره

با برگزاری مجمع عمومی عادی سالانه صاحبان سهام بورس کالای ایران، عملکرد بورس کالا از سوی سهامداران مورد تایید قرار گرفت و اعضای جدید هیأت مدیره این بورس انتخاب شدند.

به گزارش ایلیا، در مجمع عمومی عادی سالانه این بورس که صبح روز چهارشنبه ۳ خردادماه در محل پژوهشگاه نیرو برگزار شد، پس از ارائه گزارش هیأت مدیره برای سال مالی منتهی به ۳۰ اسفندماه ۹۵ و تشریح اهم اقدامات و عملیات توسعه ای شرکت توسط دکتر حامد سلطانی نژاد مدیرعامل بورس کالای ایران، گزارش صورتهای مالی شرکت توسط حسابرس مستقل و بازرس قانونی، ارائه و اعلام شد که وضعیت مالی شرکت بورس کالای ایران، در تاریخ ۳۰ اسفندماه ۹۵ و عملکرد مالی و جریان های نقدی آن برای سال مالی منتهی به تاریخ مزبور، از تمام جنبه های با اهمیت، طبق استانداردهای حسابداری مطلوب است.

همچنین، مجمع عمومی عادی سالانه بورس کالای ایران، با تقسیم ۱۵۰ ریال سود به ازای هر سهم موافقت کرد. در مجمع عمومی عادی سالانه بورس کالای ایران، موسسه حسابرسی بهراد مشار نیز به عنوان حسابرس مستقل و بازرس قانونی و روزنامه اطلاعات و دنیای اقتصاد به عنوان روزنامه رسمی انتخاب شدند.

در پایان نیز سهامداران با اکثریت آرا اعضای جدید هیأت مدیره شرکت بورس کالای ایران را انتخاب کردند؛ به این ترتیب نمایندگان ذوب آهن اصفهان، تاپیکو، فولاد مبارکه، کارگزاری بانک کشاورزی، سرمایه گذاری توسعه ملی، گروه مالی ملت و مهر آیندگان (صندوق نفت) به عنوان اعضای هیأت مدیره انتخاب شدند.

عملکرد سال ۹۵

همچنین مدیرعامل بورس کالای ایران گفت: ارزش کل معاملات بورس کالای ایران طی سال ۹۵ با رسیدن به رقم ۸۱۷ هزار میلیارد ریال با رشد قابل توجه ۷۳ درصدی روبه رو بوده است.

حامد سلطانی نژاد اقدامات راهبردی بورس کالا در حوزه بازار فیزیکی و بازار مشتقه را مورد توجه قرار داد و با بیان اینکه ارزش معاملات بازار فیزیکی در سال ۹۵ با رشد ۲۵ درصدی مواجه شد و به ۳۷۱ هزار میلیارد ریال رسید، گفت: در حوزه محصولات صنعتی و معدنی، علاوه بر پذیرش سنگ آهن داخلی، فرآورده های سنگ آهن نیز مورد پذیرش و عرضه قرار گرفت و همچنین بورس کالای ایران با ایمیدرو جهت عرضه محصولات معدنی جدید به توافق رسید.

وی ادامه داد: معاملات محصولات پتروشیمی و فرآورده های نفتی نیز در سال ۹۵ با افزایش ۲۶ درصدی حجم و ۳۴ درصدی ارزش مواجه شد و رکورد ارزش و حجم محصولات پتروشیمی در بورس کالای ایران در سال ۹۵ شکسته شد.

وی اضافه کرد: همچنین نسبت حجم معاملات محصولات پتروشیمی به حجم عرضه از ۴۹ درصد به ۶۷ درصد در بازار محصولات پتروشیمی افزایش پیدا کرد؛ علاوه بر این قراردادهای بلندمدت و معاملات خرد راه اندازی شد و شورای رقابت رای نهایی خود را مبنی بر تداوم عرضه محصولات پتروشیمی در بورس کالا صادر کرد.

مدیرعامل شرکت بورس کالای ایران در ادامه به وضعیت محصولات کشاورزی در سال ۹۵ اشاره کرد و گفت: حجم و ارزش معاملات محصولات کشاورزی در سال ۹۵ به ترتیب رشد ۲۲۹ و ۱۹۹ درصدی را تجربه کرد و بیش از ۴۲۲ هزار تن گندم در بازار فیزیکی معامله شد.

وی ادامه داد: همچنین در سال گذشته سیاست قیمت تضمینی برای محصولات جو و ذرت در کل کشور عملیاتی و معاملات پسته در این بورس راه اندازی شد. بازرسی فنی و پذیرش ۷۳ انبار محصولات زراعی برای دو محصول جو دامی و ذرت دانه ای و نیز همکاری و تعامل با فعالان حوزه طیور جهت تکمیل زنجیره عرضه محصولات طیور در بورس کالا از دیگر اقدامات بورس کالا در حوزه محصولات کشاورزی بود. مدیر عامل شرکت بورس کالای ایران در ادامه به اقدامات بورس کالا در حوزه بازار مشتقه اشاره کرد و توضیح داد: در حوزه بازار مشتقه اقدامات مهمی در بورس کالا صورت گرفت به طوری که در سال ۹۵ رکورد حجم معاملات روزانه، هفتگی و ماهانه قراردادهای آتی سکه و همچنین رکورد ارزش معاملات سالانه قراردادهای آتی سکه شکسته شد.

وی اضافه کرد: از سوی دیگر در سال گذشته معاملات قراردادهای اختیار معامله راه اندازی و دستورالعمل مشتری محور قراردادهای اختیار معامله و ضوابط وجه تضمین قراردادهای اختیار معامله تدوین شد. در خصوص صندوق های قابل معامله کالایی نیز دستورالعمل پذیرش بورس کالای ایران اصلاح و ضوابط اجرایی راه اندازی و معاملات صندوق های کالایی در هیئت مدیره بورس تدوین و مورد تصویب قرار گرفت.

نماینده کهگیلویه و بویراحمد خواستار شد؛

بررسی چگونگی وقوع حادثه مجتمع فولاد بویراحمد

نماینده شهرستان‌های بویراحمد و دنا در مجلس شورای اسلامی در پیامی حادثه مجتمع فولاد بویراحمد که منجر به مصدوم شدن ۹ نفر و جان باختن ۲ کارگر آن شد را تسلیت گفت.

به گزارش ایلنا، «غلام محمد زارعی» نماینده شهرستان‌های بویراحمد و دنا در مجلس شورای اسلامی در پیامی حادثه مجتمع فولاد بویراحمد که منجر به مصدوم شدن ۹ نفر و جان باختن ۲ کارگر شد را تسلیت گفت.

متن کامل پیام تسلیت غلام محمد زارعی به شرح زیر است:

بی شک پیشرفت کشور در عموم شاخص‌های عملیاتی، مرهون جان فشانی هزاران شهید گلگون کفن و همچنین مجاهدت بی بدیل کارگرانی است که دشوارترین عرصه‌های صنعتی و اجرایی کشور را مقهور عزم راسخ و متعصبانه خود نموده‌اند.

وقوع حادثه غم‌انگیز آتش‌سوزی در کارخانه فولاد بویراحمد که منجر به مصدوم شدن تعدادی از کارگران زحمت‌کش این کارخانه و در پی آن جان باختن دو نفر از این کارگران شده است اینجانب و مردم شریف استان کهگیلویه و بویراحمد به ویژه مردم ولایت مدار شهرستان بویراحمد را داغدار و مصیبت زده کرد.

اینجانب ضمن تسلیت به خانواده‌های محترم داغدار و آرزوی مغفرت الهی برای جان باختگان؛ طلب شفای عاجل جهت مجروحان و آسیب دیدگان این حادثه دلخراش را از خداوند منان دارم، و لازم می‌دانم از مسئولان استان بخواهیم بررسی‌های لازم را در مورد چگونگی رخداد این حادثه مصیبت‌وار انجام داده تا به لطف حضرت باری تعالی و با تدبیر لازم دیگر شاهد تکرار حوادث تلخ و ناگوار در استان نباشیم.

۱۷:۱۶ - ۳-۱۳۹۶-۴



رئیس خانه معدن استان کرمانشاه

۷۰ درصد ذخایر قیر طبیعی کشور در کرمانشاه وجود دارد

کرمانشاه- رئیس خانه معدن استان کرمانشاه گفت: حدود ۷۰ درصد ذخایر قیر طبیعی کشور در کرمانشاه وجود دارد. به گزارش خبرنگار مهر، محمد عارف ابراهیمی امروز پنج شنبه در نشست فعالان اقتصادی استان کرمانشاه با ریاست اتاق بازرگانی و اصناف ایران و اعضای کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی که در محل اتاق بازرگانی استان کرمانشاه برگزار شد، اظهار داشت: با شناسایی ۶۸ نوع ماده معدنی در ردیف هفتم کشورهای دنیا قرار داریم. وی افزود: ۵۷ میلیارد تن ذخیره اکتشافات شده داریم که سازمان نیترو سه سال پیش ارزش این مواد را بین ۷۰۰ تا ۸۰۰ میلیارد دلار اعلام کردند.

ابراهیمی خاطر نشان کرد: در حال حاضر ۱۲ هزار واحد معدنی داریم که ۵ هزار واحد آن غیر فعال است. رئیس خانه معدن استان کرمانشاه بیان داشت: حدود ۳۵۰ تا ۴۰۰ میلیون تن استخراج در سال داریم و در استان کرمانشاه ۱/۱ میلیارد ذخایر اکتشاف شده داریم و ۲۰ نوع ماده معدنی شناسایی شده که ۳ نوع آن در حال فعالیت است. وی ظرفیت اسمی انواع مواد معدنی استخراج شده در استان را ۱۷،۵ میلیون تن بیان کرد و یادآور شد: همچنین ۲۵۸ پروانه بهره برداری در کرمانشاه داریم.

ابراهیمی تصریح کرد: در استان کرمانشاه سنگ تزئینی یک برند جهانی است. وی در ادامه ابراز داشت: دومین ماده که به صورت گسترده در استان کرمانشاه تولید می شود قیر طبیعی است. وی بیان داشت: قیر طبیعی در کرمانشاه حدود ۷۰ درصد ذخائر کشور را دارد و ۳۰ معدن پروانه دار دارد. وی با اشاره به نامگذاری سالهای اخیر از سوی مقام معظم رهبری به اقتصاد مقاومتی گفت: مسئولین همانطور که در سخنرانی ها به این مسئله می پردازند باید به نقاط قوت ما هم بپردازند.

ابراهیمی اذعان داشت: باید برای امنیت سرمایه گذاری و مبارزه با فساد باید فرهنگسازی کنیم. وی ادامه داد: در این راستا باید تفاوت قائل شویم بین کارآفرین و یا سرمایه گذاری که معوقه بانکی آن بدلیل مشکلات تحریم و ... بوده با کسی که سو استفاده کرده است.



رئیس صنعت، معدن و تجارت بوشهر:

کارخانه سیمان مند دشتی ۸۷ درصد پیشرفت فیزیکی دارد

بوشهر - رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر گفت: کارخانه سیمان مند دشتی ۸۷ درصد پیشرفت فیزیکی دارد. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از روابط عمومی سازمان صنعت، معدن و تجارت استان بوشهر، سید حسین حسینی محمدی با اتفاق معاون امور اقتصادی و توسعه منابع استانداری ضمن بازدید از پروژه در حال ساخت کارخانه سیمان مند دشتی، مسائل و مشکلات مرتبط را بصورت ویژه در کاروگره تسهیل مورد بررسی و تصمیم گیری قرار دادند. حسین محمدی افزود: کارخانه سیمان مند دشتی تا کنون ۸۷ درصد پیشرفت فیزیکی به همراه اشتغال تقریباً ۴۰۰ نفر در حال ساخت است که پیش بینی می شود با رفع مسائل و مشکلات آن در آینده نزدیک به بهره برداری رسمی برسد. وی مسائل مربوطه به معادن کارخانه سیمان که دچار مشکلاتی نظیر جاده راه دسترسی به معادن، معارضین محدوده معادن و غیره را با حضور معاون استاندار، اداره منابع طبیعی، شرکت آب منطقه ای و فرمانداری شهرستان دشتی را مورد بررسی و تصمیم گیری قرار دادند تا ادامه اجرای پروژه با توقف روبرو نشود. وی با اشاره به منویات مقام معظم رهبری مبنی برسال اقتصاد مقاومتی تولید و اشتغال، تاکید کرد: توجه به طرح های بزرگ و نیمه تمام به منظور افزایش رونق تولید در استان از جمله اولویت های سازمان صنعت، معدن و تجارت است که باید همکاری و تعامل بیشتری از سوی دیگر دستگاه های اجرایی نظیر منابع طبیعی، شرکت آب منطقه ای، حفاظت محیط زیست و غیره ایجاد شود تا بتوانیم در تکمیل طرح ها و توسعه واحدهای صنعتی و معدنی پیشگام باشیم.

۱۵:۲۶ - ۳-۱۳۹۶-۴



طی پیامی؛

نماینده بویراحمد و دنا حادثه فولاد بویراحمد را تسلیت گفت

باسوج- نماینده شهرستان های بویراحمد و دنا در مجلس شورای اسلامی در پیامی حادثه تلخ کارخانه فولاد بویراحمد که منجر به جان باختن دو نفر از کارگران زحمت کش این مجتمع صنعتی شده است را تسلیت گفت. به گزارش خبرنگار مهر، در پیام غلام محمد زارعی آمده است: بی شک پیشرفت کشور در عموم شاخص های عملیاتی مرهون جان فشانی هزاران شهید گلگون کفن و همچنین مجاهدات بی بدیل کارگرانی است که دشوارترین عرصه های صنعتی و اجرایی کشور را مقهور عزم راسخ و متعصبانه خود نموده اند. زارعی تصریح کرد: وقوع حادثه غم انگیز آتش سوزی در کارخانه فولاد بویراحمد که منجر به مصدوم شدن تعدادی از کارگران زحمت کش این کارخانه و در پی آن جان باختن دو نفر از این کارگران شده است اینجانب و مردم شریف استان کهگیلویه و بویراحمد به ویژه مردم ولایت مدار شهرستان بویراحمد را داغدار و مصیبت زده کرد. زارعی بیان داشت: اینجانب ضمن تسلیت به خانواده های محترم داغدار و آرزوی مغفرت الهی برای جان باختگان طلب شفای عاجل برای مجروحان و آسیب دیدگان این حادثه دلخراش را از خداوند منان دارم. زارعی تاکید کرد: لازم می دانم از مسئولان استان بخواهیم بررسی های لازم را در مورد چگونگی این حادثه مصیبت وار انجام داده تا به لطف حضرت باری تعالی و با تدبیر لازم دیگر شاهد تکرار حوادث تلخ و ناگوار در استان نباشیم.

۱۶:۲۵ - ۳-۱۳۹۶-۴



رئیس هیئت مدیره انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران خبرداد:

تشکیل کمیته ویژه برای حل مشکلات مالیاتی واحدهای روی

زنجان-رئیس هیئت مدیره انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران از تشکیل کمیته ای جهت حل مشکلات مالیاتی واحدهای روی خبر داد و گفت: امیدواریم مسئولین دست ما را در حل مشکلات این صنعت بگیرند.

به گزارش خبرگزاری مهر و به نقل از انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران یوسف مرادلو با تقدیر و تشکر از همراهی اعضا این انجمن با هیئت مدیره انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران در پیشبرد اهداف این انجمن، افزود: انتخابات برگزار شده در کشور نشان از بلوغ فکری و شعور اجتماعی مردم ایران بود و مناظرات برگزار شده و مسائل بعد از انتخابات همه نشان از جایگاه والای کشورمان در سطح بین المللی است و امیدوارم دولت با همراهی و همفکری همه مردم در ساختن کشورمان بیش از پیش موفق باشد.

وی با بیان اینکه اقدامات بسیار ارزشمندی در انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران انجام شده اظهار داشت: عمر انسان با ارزش تر از همه چیز است و نمی توان با پول لحظه ای از عمر با ارزش انسان را خرید و اعضا هیئت مدیره انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران از جان و عمر عزیز خود برای تعالی پیشبرد اهداف سازمانی انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران مایه گذاشته اند تا شاهد توسعه بیش از پیش صنعت سرب و روی در جای جای صحنه های بین المللی باشیم و بنده به نوبه خود صمیمانه از زحمات این عزیزان تشکر و قدردانی می کنم. مرادلو ادامه داد: همه سوار یک کشتی هستیم و اگر سود کنیم همه سود می کنند و اگر ضرر کنیم بی شک همه اعضا انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران ضرر خواهند کرد.

وی نزدیکی، مطالعه و مطلع شدن از اقدامات انجمن و پرسش و پاسخ در خصوص همه ابهامات را عامل اتحاد و انسجام توسعه صنعت سرب و روی عنوان کرد و افزود: عدم آگاهی به مسائل و داشتن اطلاعات غلط و ناکافی برای اظهار نظر مضر و خطرناک است و تنها راه ممکن برای رفع ابهامات گفتگوی شفاف است.

ادامه داد: انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران در پیگیری مشکلات و موارد مرتبط با امور مالیاتی واحدهای سرب و روی با برگزاری جلسات مختلف اقدامات ارزشمندی انجام داده است و من معتقدم مسئولین امور مالیاتی باید نگاه خود به صنعت و مخصوصا سرب و روی را تغییر دهند و با نگاه مشتری به صنعت گران این حوزه نگاه کنند.

مرادلو از تشکیل کمیته ای جهت حل مشکلات مالیاتی واحدهای روی خبر داد و گفت: امیدواریم مسئولین دست ما را در حل مشکلات این صنعت بگیرند و راه را برای توسعه این صنعت بیش از پیش هموار کنند.

رئیس هیئت مدیره انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران اظهار داشت: ما خود را وفادار به رأی تمام اعضا انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران می دانیم و در صیانت از رأی شما و تحقق اهداف انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران با تمام توان تلاش می کنیم تا بتوانیم در تحقق آرمان های این انجمن موفق باشیم.

در ادامه علی وثیقی مطلق برنده شدن انجمن در مزایده معدن مهدی آباد و بهره برداری از آن را از موفقیت های انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران برشمرد و گفت: با همت و یاری همه اعضا انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران شاهد موفقیت های بیش از پیش این انجمن در صحنه های داخلی و خارجی خواهیم بود.

در ادامه این برنامه سیروس میانجی عضو هیئت مدیره انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران نیز به ارائه گزارشات مالی این انجمن پرداخت.

در این انتخابات آقایان یوسف مرادلو با کسب ۴۱ رأی، حمید غلامانی با ۴۰ رأی، علی وثیقی مطلق با ۳۳ رأی، سیروس میانجی با ۳۲ رأی و ابوالفضل امیری با ۱۸ رأی به عنوان اعضا اصلی هیئت مدیره و آقایان شاپور امیری با ۱۷ رأی و محسن پاک روان نژاد با ۴ رأی به عنوان اعضا علی البدل هیئت مدیره انجمن صنایع و معادن سرب و روی ایران به مدت دو سال انتخاب شدند و همچنین آقایان بهرام بهادری با کسب ۳۲ رأی به عنوان بازرسی اصلی و حنیفه تاره با ۶ رأی به عنوان بازرسی علی البدل انتخاب شدند.

پوراابراهیمی در استان کرمانشاه در جمع خبرنگاران؛

مناطق جدید آزاد و ویژه اقتصادی به محلی برای دیپوی واردات تبدیل نشود

رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی گفت: مناطق جدید آزاد و ویژه اقتصادی نباید محلی برای دیپوی واردات باشد. به گزارش خبرنگار خبرگزاری خانه ملت، محمدرضا پوراابراهیمی داورانی بعد از نشست مشترک کمیسیون اقتصادی با فعالان بخش خصوصی و رئیس اتاق بازرگانی در کرمانشاه در جمع خبرنگاران گفت: اعضای کمیسیون اقتصادی با سفر به استان های مختلف و بازدید از واحدهای صنعتی و بررسی مشکلات بخش تولید و صنعت در مناطق مختلف می پردازد. رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی ادامه داد: بخشی از مشکلات فعالان اقتصادی استان های مختلف با هماهنگی هایی که با مدیران استانی صورت می گیرد قابل حل است اما بخشی از مطالبات و مشکلات فعالان اقتصادی استان های مختلف توسط کمیسیون اقتصادی مجلس از طریق وزارتخانه ها و نهادهای ذیربط مورد بررسی قرار خواهد گرفت. رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس افزود: به علاوه قانونی را تصویب کردیم که مجموعه های وابسته به دولت مانند ایدرو و ایمیدرو فقط می توانند در مناطق محروم سرمایه گذاری کنند. پوراابراهیمی گفت: اگر پیشنهاد دیگری هم وجود دارد که ممکن است به جذب سرمایه گذاری در مناطق کمتر توسعه یافته کمک کند، ما آنها را می پذیریم. وی در خصوص تاثیرات برجام در اقتصاد کشور گفت: برخی از پیامدهای برجام بسیار مثبت و برخی بینابین بود و در بخش هایی هم اتفاق خاصی رخ نداده است.

۱۹:۴۷ - ۳-۱۳۹۶-۴

بومی سازی دستگاه تولید کاشی و سرامیک به همت جوانان میبیدی

بومی سازی دستگاه تولید کاشی و سرامیک به همت جوانان میبیدی

دستگاه جا به جایی کاشی با ۸۵۰ میلیون ریال طراحی و ساخته شده و نصف قیمت مشابه خارجی آن است و ساخت آن ارز آوری حدود ۲۴۰ هزار یورویی بدنیاال داشته است. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما گروهی ۲۵ نفره از کارشناسان و متخصصان یکی از واحدهای تولید کاشی و سرامیک میبیدی موفق شدند طی شش ماه یکی از اصلی ترین دستگاههای خط تولید کاشی و سرامیک را بسازند. مدیر فنی واحد تولید کاشی و سرامیک گفت: این دستگاه که وظیفه اصلی جابجایی کاشی و سرامیک در خط تولید را دارد تاکنون در انحصار تنها چند کشور دنیا بود و همه تولید کنندگان کاشی و سرامیک مجبور بودند آن را از خارج کشور وارد کنند. ملاحظیلی افزود: دستگاه لود آن لود با ۸۵۰ میلیون ریال طراحی و ساخته شده و نصف قیمت مشابه خارجی آن است و ساخت آن ارز آوری حدود ۲۴۰ هزار یورویی بدنیاال داشته است. بگفته وی همه برنامه نویسی و طراحی آن کاملاً بومی است و علاوه بر این محدودیت سبزی که مشابه خارجی آن داشته این دستگاه ندارد یعنی قادر است کاشی هایی از بیست تا ۱۲۰ سانتی متر را در خط تولید جابجا کند. تاکنون سه نمونه از این دستگاه به همت متخصصان این واحد ساخته شده و در مدار تولید کاشی و سرامیک قرار گرفته است. متخصصان این واحد آماده اند تا این دستگاه را برای دیگر واحدهای کاشی و سرامیک استان بسازند و اقدامی ارزشمند را برای قطع وابستگی به دیگر کشورها انجام دهند.

۱۰:۱۱ - ۳-۱۳۹۶-۴



معدن و صنایع معدنی در

سایت های خبری



فولادنیوز

حرکتی از ابریشم و ادویه به سوی فولاد و سنگ آهن

نرخ مواد معدنی در پیچ و خم جاده ابریشم

فولادنیوز: قیمت مواد معدنی بسته به تغییرات عرضه و تقاضا و همچنین نرخ سایر کامودیتی ها در نوسان است. در واقع چین به عنوان بزرگترین مصرف کنندگان محصولات معدنی تاثیر مستقیم بر قیمت ها دارد اما در این میان بازار سنگ آهن نوسانات بیشتری را در چند سال اخیر مشاهده کرد؛

نوساناتی که باعث شد نرخ این محصول معدنی از بالاترین میزان به کمترین میزان برسد البته با گذشت مدتی، ثبات به بازار سنگ آهن بازگشت اما دوباره در ۲ هفته گذشته، این بازار با نوسان همراه شد. سنگ آهن کاهش را از سر گرفت



هرچند پیش بینی می شد وضعیت بازار سنگ آهن در سال ۲۰۱۷ میلادی نسبت به سال های ۲۰۱۶-۲۰۱۴ بهتر شود اما وضعیت امروز بازار حاکی از آن است که نمی توان هیچ پیش بینی ای از آینده حوزه سنگ آهن داشت. شاید علت اصلی، آن باشد که سیاست های چین به عنوان بزرگترین مصرف کننده سنگ آهن دنیا و نخستین تولیدکننده فولاد جهان در حال تغییر است و در نظر دارد به صورت انحصاری در بازار حضور داشته باشد. این کشور در سال های گذشته با استفاده از تغییر سیاست های خود توانست تولیدکنندگان کوچک را با مشکل همراه کند و بازار را در اختیار برزیل و استرالیا قرار دهد.

با گذشت مدتی، چین سیاست های خود را در تولید فولاد تغییر داد. این تغییرات توانست بار دیگر امید را به معادن کوچک سنگ آهن برگرداند و چرخ تولید در آنها را به چرخش درآورد اما دوباره نرخ سنگ آهن روند نزولی را پیش گرفت. به طوری که در گزارش های منتشر شده ۲۵ اردیبهشت آمده است؛ نرخ سنگ آهن در پی کاهش تقاضای محصولات فولادی و با اجتناب خریداران سنگ آهن چین از معامله، باز هم روند نزولی در پیش گرفت. آخرین شاخص نرخ موسسه پلاتس برای سنگ آهن خلوص ۶۲ درصد استرالیا ۴۰ سنت افت داشت و ۵۵/۶۰ دلار هر تن خشک سی اف آر ثبت شد. نرخ قرارداد ژوئن نیز در بورس سنگاپور ۱/۱ دلار افت داشت و ۶۰/۴ دلار هر تن خشک ثبت شد. ضعف تقاضا بازار را راکد نگه داشته و خریدارها منتظر روشن تر شدن روند بازارند. البته درست چند روز بعد از انتشار این خبر و به دنبال افزایش سود فولادسازهای چینی، نرخ سنگ آهن وارداتی صعودی شد. نرخ سنگ آهن وارداتی در بازار چین روند صعودی در پیش گرفت؛ زیرا خریدارها با توجه به بهبود حاشیه سود در بازار فولاد، خریدها را افزایش دادند. به طوری که آخرین نرخ سنگ آهن خلوص ۶۲ درصد استرالیا ۴۰ سنت بالا رفت و ۶۱/۶۵ دلار هر تن خشک سی اف آر ثبت شد. در بورس سنگاپور نیز نرخ قرارداد سوآپ ژوئن ۴۰ سنت رشد داشت و ۸/۶۰ دلار هر تن خشک ثبت شد. بهبود حاشیه سود فولادسازها روند نزولی بازار سنگ آهن را برای مدتی کوتاه متوقف کرده است. رشد اندک نرخ سنگ آهن

با توجه به تغییرات رخ داده در بازار سنگ آهن رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران در گفت و گویی اظهار کرد: سنگ آهن در ۲ هفته گذشته که به مرز ۸۰ دلار هم رسیده بود با افت شدید نرخ همراه شد و به حدود ۶۰ دلار در تن رسید اما پس از آن با رشد بسیار کمی مواجه شد به صورتی که نرخ در روز دوشنبه به ۶۳/۳۰ دلار رسید. قدیر قیافه درباره روند قیمتی تصریح کرد: نرخ سنگ آهن در پی کاهش رخ داده به ۶۰/۵۵ دلار رسید. نوسان نرخ سنگ آهن با رشد اندک حدود ۲۰ یا ۲۵ سنت همراه بود. به طوری که آخرین رشد قیمتی در روز دوشنبه به میزان ۲۵ سنت رخ داد. وی در ادامه بیان کرد: یکی از دلایل اصلی این اتفاق، تغییر نرخ کامودیتی ها و حاملان انرژی از جمله نفت خام بود. روز دوشنبه نرخ نفت خام برنت به حدود ۵۳/۴۸ دلار در هر بشکه رسید. قیافه همچنین افزود: اما دلیل دیگر که منجر به ایجاد نوسان نرخ سنگ آهن در بازارهای جهانی شد، موضوع جلسه رئیس جمهور چین با تعدادی از نمایندگان مقامات کشورهای دیگر درباره ایجاد جاده ابریشم جدید بود که قرار است از چین به اروپا (از طریق دریا و خشکی) انجام شود. کشورهای زیادی در مسیر این جاده قرار دارند و دولت چین برای شروع این پروژه ۵۰ میلیارد دلار اعتبار تعیین کرده است. قرار است سرمایه گذاری حداقل ۱۵۰ میلیارد دلاری در این حوزه در مدت ۲ سال آینده انجام شود. این اتفاق تاثیر مستقیم بر نرخ مواد معدنی داشت. به گفته رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران، از سویی دیگر نرخ فولاد نیز با افزایش همراه شد که این موضوع توانست بر افزایش نرخ مواد اولیه تاثیرگذار باشد.

آماده سازی زیرساخت بازار مشتقه ارز

راه اندازی بازار مشتقه ارزی در قالب قراردادهای آتی و آپشن به منظور پوشش ریسک نوسانات نرخ ارز از برنامه های اقتصادی دولت دوازدهم بوده و در این زمینه زیرساخت های لازم در بورس کالا فراهم است.

به گزارش بانکداران (۲۴)، مدیرعامل بورس کالا در مجمع عمومی عادی سالانه صاحبان سهام این بورس درخصوص راه اندازی بازار مشتقه ارزی گفت: بحث پوشش ریسک نوسانات نرخ ارز در سیستم بانکی به مبادلات بین بانکی ارز و در بازار سرمایه به راه اندازی بازار مشتقه ارزی در قالب قراردادهای آتی و آپشن مرتبط است که در حوزه پوشش ریسک نوسانات نرخ ارز در بازار مشتقه، بورس کالا از همه لحاظ آماده است. حامد سلطانی نژاد اظهار داشت: برای راه اندازی بازار آتی ارز، دستورالعمل ها تدوین شده، نرم افزارها آماده و تست شده و همچنین با توجه به مصوبه راه اندازی این بازار در شورای عالی بورس تنها در انتظار اعلام بانک مرکزی به عنوان متولی بازار ارز کشور هستیم. مدیرعامل بورس کالا به مطرح شدن بحث پوشش ریسک نوسانات نرخ ارز در هیات دولت نیز اشاره کرد و گفت: این مهم از برنامه های اقتصادی دولت دوازدهم است و با توجه به اقدامات انجام شده در حوزه راه اندازی بازار مشتقه ارزی در قالب قراردادهای آتی و آپشن، همه زیرساخت ها در بورس کالا فراهم است.

آمار معاملات سال ۹۵

همچنین سلطانی نژاد گفت: ارزش کل معاملات بورس کالا طی سال ۹۵ با رسیدن به رقم ۸۱۷ هزار میلیارد ریال با رشد قابل توجه ۷۳ درصدی روبه رو بوده است. مدیرعامل بورس کالا اقدامات راهبردی بورس کالا در حوزه بازار فیزیکی و بازار مشتقه را مورد توجه قرار داد و با بیان اینکه ارزش معاملات بازار فیزیکی در سال ۹۵ با رشد ۲۵ درصدی مواجه شد و به ۳۷۱ هزار میلیارد ریال رسید، گفت: در حوزه محصولات صنعتی و معدنی، علاوه بر پذیرش سنگ آهن داخلی، فرآورده های سنگ آهن نیز مورد پذیرش و عرضه قرار گرفت و همچنین بورس کالا با ایمیدرو جهت عرضه محصولات معدنی جدید به توافق رسید. وی ادامه داد: معاملات محصولات پتروشیمی و فرآورده های نفتی نیز در سال ۹۵ با افزایش ۲۶ درصدی حجم و ۳۴ درصدی ارزش مواجه شد و رکورد ارزش و حجم محصولات پتروشیمی در بورس کالا در سال ۹۵ شکسته شد. سلطانی نژاد اضافه کرد: همچنین نسبت حجم معاملات محصولات پتروشیمی به حجم عرضه از ۴۹ به ۶۷ درصد در بازار محصولات پتروشیمی افزایش پیدا کرد. علاوه بر این قراردادهای بلندمدت و معاملات خرد راه اندازی شد و شورای رقابت رای نهایی خود را مبنی بر تداوم عرضه محصولات پتروشیمی در بورس کالا صادر کرد. مدیرعامل شرکت بورس کالا در ادامه به وضعیت محصولات کشاورزی در سال ۹۵ اشاره کرد و گفت: حجم و ارزش معاملات محصولات کشاورزی در سال ۹۵ به ترتیب رشد ۲۲۹ و ۱۹۹ درصدی را تجربه کرد و بیش از ۴۲۲ هزار تن گندم در بازار فیزیکی معامله شد. وی ادامه داد: همچنین در سال گذشته سیاست تضمینی برای محصولات جو و ذرت در کل کشور عملیاتی و معاملات پسته در این بورس راه اندازی شد. بازرسی فنی و پذیرش ۷۳ انبار محصولات زراعی برای دو محصول جو دامی و ذرت دانه ای و نیز همکاری و تعامل با فعالان حوزه طیور جهت تکمیل زنجیره عرضه محصولات طیور در بورس کالا از دیگر اقدامات بورس کالا در حوزه محصولات کشاورزی بود.

بازارگردانی قراردادهای مشتقه

به گفته سلطانی نژاد، در حوزه بازارگردانی قراردادهای مشتقه، دستورالعمل فعالیت بازارگردانی در بورس کالا و تعهدنامه فعالیت بازارگردانی در این بورس به تصویب رسید و قراردادهای بازارگردانی با سه شرکت تامین سرمایه منعقد شد. وی به بررسی دارایی های پایه جدید در حوزه قراردادهای آتی اشاره کرد و توضیح داد: بررسی محصولات پتروشیمی و فرآورده های نفتی جهت پذیرش در قراردادهای آتی، تدوین گزارش های امکان سنجی، مشخصات و امیدنامه قراردادهای آتی قیر، پلی اتیلن سبک خطی و نیز پذیرش قراردادهای آتی ذرت و زعفران از دیگر اقدامات بورس کالا در حوزه بازار مشتقه بود. وی همچنین به اقدامات انجام شده بورس کالا در حوزه گواهی سپرده کالایی اشاره کرد و گفت: راه اندازی معاملات برخط گواهی سپرده کالایی، افزایش ۱۸۵ درصدی معاملات گواهی سپرده کالایی، راه اندازی معاملات گواهی سپرده کالایی زعفران و همچنین راه اندازی معاملات پیوسته روی محصول ذرت دانه ای تولید داخلی از اقدامات بورس کالا در این حوزه بود.

تولیدات شرکت معدنی گل گهر در سال ۹۵:

گندله با ۶۸ درصد بیشترین سهم فروش در بودجه ۹۶

شرکت های گل گهر، چادرملو و توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه از ابتدای فروردین تا پایان اسفند ۱۳۹۵ معادل ۱۲ میلیون و ۴۰۷ هزار و ۴۳ تن گندله سنگ آهن تولید کردند که این رقم در سال گذشته، هشت میلیون و ۱۸۰ هزار و چهار تن بود که نشان از افزایش تولید بیش از ۵۰ درصدی این محصول معدنی دارد.

بر اساس آمار شرکت گل گهر موفق شد هفت میلیون و ۲۵۲ هزار و ۴۶ تن، از کل تولید را به خود اختصاص دهد.

میزان تولید شرکت های گل گهر، چادرملو و توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه در فروردین ماه، یک میلیون و ۲۶۸ هزار و ۱۶۶ تن گندله بود که در مقایسه با رقم تولید مدت مشابه در سال ۱۳۹۴ که ۸۸۰ هزار و ۲۱۸ تن بود، ۴۴ درصد رشد داشت. همچنین میزان صادرات گندله این شرکت ها در ماه فروردین با ۳۷ درصد رشد به یک میلیون و ۷۵ هزار و ۱۶۸ تن رسید.

این شرکتها به آینده امیدوارند و شرایط نشان می دهد این امید برپایه واقعیت است.

افزایش ۲۰ درصدی اولین بودجه سال ۹۶ در گل گهر

شرکت گل گهر برای سال مالی منتهی به ۲۹/۱۲/۹۶ به ازای هر سهم ۳۱۵ ریال سود پیش بینی کرده است. همچنین شرکت در ۹ ماهه منتهی به ۹۵/۰۹/۳۰ موفق به پوشش ۶۳ درصدی بودجه سال ۹۵ خود شده است.

محصولات تولیدی شرکت گل گهر شامل: کنسانتره سنگ آهن و گندله است. از لحاظ مقدار فروش گندله با ۶۸ درصد بیشترین سهم فروش را در بودجه ۹۶ به خود اختصاص می دهند.

شرکت گل گهر ۷۶ درصد از محصولات خود را در بازار داخلی و ۲۴ درصد از محصولات که عمده ی آن کنسانتره سنگ آهن می باشد را در بازار خارجی به فروش می رساند.

شرکت در اولین بودجه سال ۹۶ خود مبلغ ۳۲.۳۰۷.۴۹۹ میلیون ریال پیش بینی کرده است که نسبت به آخرین بودجه سال ۹۵ افزایش ۲۰ درصدی را نشان میدهد. تنها مواد اولیه شرکت سنگ آهن خام مگنتی می باشد که تماماً از بازار داخلی تامین می شود.

راه پیش روی گل گهر

شرکت گل گهر قصد دارد در سال جاری ۲ میلیون تن به ظرفیت تولید گندله خود بیافزاید. این خط تولید در تیر ماه به صورت آزمایشی راه اندازی خواهد شد و بهره برداری از آن در مهر ماه صورت خواهد گرفت.

کل فروش شرکت گل گهر به ۲۸ هزار و ۲۵۱ میلیارد ریال در سال گذشته رسید که نسبت به پیش بینی ۵ درصد افزایش را نشان می دهد. پیش بینی شرکت برای سود هر سهم در سال ۹۵، بالغ بر ۳۰۹ ریال بود که با توجه به عملکرد واقعی، در صورت عدم تغییر سایر موارد موثر بر سود شرکت، شاهد تعدیل مثبت اندکی خواهیم بود.

کمک ۲۱ میلیارد ریالی چادرملو و گل گهر به خانواده جانبختگان معدن زمستان یورت

محمود نوریان با اعلام تاسف عمیق خود از حادثه معدن زمستان یورت گفت: شرکت های معدنی و صنعتی چادرملو و گل گهر به پاس تجلیل از جانبختگان این حادثه و حمایت از خانواده های شریف و صبور این عزیزان، برای هر خانواده مبلغ ۵۰۰ میلیون ریال کمک بلاعوض، جمعاً مبلغ ۲۱ میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریال از طریق ستاد رسیدگی به امور خانواده های جانبختگان اهدا کردند.

به گزارش ماین نیوز، مهندس محمود نوریان مدیر عامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو عصر روز سه شنبه در مراسم بزرگداشت هفته معدن و هشتمین گردهمایی سالانه مهندسی معدن که در آمفی تاتر دانشکده مهندسی معدن دانشگاه تهران برگزار شد، با اشاره به حادثه دلخراش و تاسف بار معدن زمستان یورت آزاد شهر، که منجر به جانبختن جمعی از معدنچیان سخت کوش و کم توقع کشورمان گردید، گفت: زحمات و تلاش کارگران و کارکنان معادن کمتر در معرض دید جامعه قرار می گیرد، این قشر تلاشگر هر روز در شرایطی دشوار ساعت های با سنگ سخت در دل زمین مبارزه می کنند تا کشور از نعمات الهی نهبسته در این سرزمین بهره مند شود.

وی با اعلام تاسف عمیق خود از این حادثه افزود: شرکت های معدنی و صنعتی چادرملو و گل گهر به پاس تجلیل از جانبختگان این حادثه و حمایت از خانواده های شریف و صبور این عزیزان، برای هر خانواده مبلغ ۵۰۰ میلیون ریال کمک بلاعوض، جمعاً مبلغ ۲۱ میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریال از طریق ستاد رسیدگی به امور خانواده های جانبختگان اهدا کردند.

نوریان همچنین اظهار داشت: من ۲۰ سال از عمر کاری خود را در همین معدن سپری کرده ام و می دانم بازماندگان این حادثه چه مشقاتی را متحمل می شوند و اگر چه این کمک ها نمی تواند ار تالم خانواده های داغدار بکاهد اما قدمی کوچک برای بودن در کنار آنهاست.

مدیر عامل چادرملو در ادامه سخنان خود گفت: حادثه دلخراش معدن زمستان یورت هشدار جدی برای همه مسئولان، معدنچیان و معدنکاران کشور بود که ایمنی را سر لوجه فعالیت های خود قرار دهند تا کمتر شاهد بروز اینگونه اتفاقات تلخ و اسفبار باشیم چرا که معدنکاری در همه جای جهان یکی از سخت ترین، دشوارترین و خطر آفرین ترین مشاغل است و رعایت اصول ایمنی و برخورداری از تجهیزات ایمن سازی، از ضروریات کار در معدن است.

مدیر عامل چادرملو در عین حال افزود: ذخایر معدنی ایران و منابع سرشار انرژی، ظرفیت بالایی برای توسعه و قرار گرفتن در ردیف کشورهای صنعتی جهان را برای ما فراهم کرده است که می توان با تربیت نیروهای کارآمد، استفاده از فناوری های نوین، ایمن سازی و مدیریت صحیح، به بهره برداری اصولی و رشد و توسعه این بخش از اقتصاد کشور بیاندیشیم.

وی تصریح کرد: گستردگی معادن ایران با تنوع بسیار مواد معدنی، سرمایه ای بزرگ به ویژه برای مناطق محروم و کم برخوردار است که باید با برنامه ریزی منسجم و اصولی و حمایت های مستمر دولت از این ظرفیت به نحو احسن بهره برداری کرد.

مهندس نوریان که در جمع دانشجویان، استادان و فارغ التحصیلان مهندسی معدن دانشگاه تهران سخن می گفت با تاکید بر ضرورت اتکا به سرمایه های انسانی داخل کشور افزود: چادرملو با بکار گیری تمامی ظرفیت های خود و اعتماد به متخصصان داخلی و نیز جوانان تحصیل کرده دانشگاهی و حمایت از طرح های و برنامه های ارزش آفرین شرکت های دانش بنیان، علاوه بر توسعه طرح های تکمیلی خود، خوشبختانه توانست در اواخر سال گذشته با بهره برداری از کارخانه ۱ میلیون تنی فولاد چادرملو و کارخانه نورد سرد ابرکوه، زنجیره تولید را از مرحله سنگ آهن تا محصولات فولادی تکمیل کند.

نوریان یادآوری کرد: این شرکت توانسته بیش از ۱۰ هزار قطع صنعتی در واحد های معدنی و صنایع وابسته خودمان با اتکا به شرکت های داخلی، بومی سازی کند و این را افتخاری بزرگ برای خود و کشور می داند.

وی گفت: بسیاری از جوانان تحصیل کرده و فارغ التحصیلان رشته های مرتبط با معدن و صنایع معدنی در حال حاضر با ما همکاری دارند و هم اکنون سیستم کنترل هوشمند (دیسپچینگ) که با طراحی و اجرای دانشجویان کشورمان در معدن چادرملو پیاده سازی شده توسط همین جوان های تازه فارغ التحصیل راه اندازی شده و باز هم توسط خودشان در حال بهره برداری است.



اخبار وزارت صمت



وزیر صنعت خواستار شد؛

تولیدکنندگان به بازارهای جهانی صنایع غذایی توجه ویژه کنند

وزیر صنعت گفت: برای توسعه فعالیت‌ها در زمینه صنایع غذایی، باید به بازارهای خارجی نگاه ویژه داشت. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از صداوسیما محمدرضا نعمت‌زاده گفت: برای توسعه فعالیت‌های اقتصادی باید به بازارهای خارجی نگاه ویژه داشت و تولیدکنندگان هم به این موضوع توجه خاصی داشته باشند؛ البته خوشبختانه در صنعت غذایی، هر سال شاهد رشد بالای تولید محصولات و ماشین‌آلات داخلی نسبت به سال قبل از آن هستیم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه در زمینه تولیدات و محصولات، فرایندها، ماشین‌آلات و تجهیزات و مواد جانبی شاهد رشد مناسب هستیم، تاکید کرد: ما از همه فعالان اقتصادی در این صنعت می‌خواهیم چه در زمینه تولید محصول و چه ساخت ماشین‌آلات، تلاش خود را برای حضور بیشتر در بازارهای خارجی دوچندان کنند؛ البته این موضوع آغاز شده ولی باید گسترش پیدا کند.

نعمت‌زاده خاطرنشان کرد: در حال حاضر بیش از ۱۲ هزار واحد در صنایع غذایی کشور وجود دارد که خوشبختانه از لحاظ کیفیت، جزو بهترین صنایع محسوب می‌شوند.

وی با بیان اینکه باید در صنایع غذایی، صادرکننده بزرگی باشیم افزود: برای رسیدن به این مهم، با توجه به تنوع محصولاتی که در این صنعت در داخل کشور وجود دارد، در بازارهای خارجی نیز می‌توانیم موفق باشیم.

وزیر صنعت، معدن و تجارت، توجه به ضرورت مصرف تولیدات داخلی را مورد تاکید قرار داد و گفت: از مردم می‌خواهیم تا در این خصوص، حمایت لازم را از صنایع کشور به عمل آورند.

وی ادامه داد: در زمینه استفاده از ماشین‌آلات صنعتی نیز باید این فرهنگ و اعتقاد وجود داشته باشد و زمانی که ماشین‌آلات داخلی با فناوری و دانش روز در داخل کشور تولید می‌شوند، نباید به سمت ماشین‌آلات خارجی رفت؛ مگر اینکه در داخل کشور تولید نشود که توجه به این امر نیز، رشد صنایع ماشین‌سازی را نیز به همراه خواهد داشت.

نعمت‌زاده همچنین با اشاره به جایگاه صنایع بسته‌بندی در کشور نیز گفت: این صنایع مکمل صنایع غذایی هستند و به دلیل آسیب‌پذیری صنایع غذایی از اهمیت خاصی برخوردارند که خوشبختانه کشور ما نیز چه به لحاظ مواد اولیه، چه تجهیزات و چه ماشین‌آلات بسته‌بندی در وضعیت مناسبی قرار دارد و امیدواریم در این راستا روز به روز شاهد پیشرفت بیشتر آن باشیم.

تاکید وزیر صنعت، معدن و تجارت بر اتمام کارهای نیمه تمام در سه ماهه پایانی دولت یازدهم

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: در سه ماهه باقیمانده تا پایان کار دولت یازدهم، با تمام قدرت اتمام کارهای نیمه تمام را در دستور کار خود قرار می دهیم.

به گزارش شاتا، مهندس محمدرضا نعمت زاده در نشست مدیران ارشد وزارت صنعت، معدن و تجارت با تأکید بر لزوم پیشبرد برنامه های دولت یازدهم حتی در ماه مبارک رمضان، اظهار کرد: در این راستا گزارش مواردی که باید تا پایان کار دولت یازدهم در استان ها انجام شود از جمله گزارش قراردادهای سرمایه گذاری خارجی و میزان اخذ تسهیلات از صندوق توسعه ملی، تدوین و مشخص می شود. وی ضمن درخواست از استان ها جهت اعلام طرح های تکمیل شده و به مرحله بهره برداری رسیده تا پایان دولت یازدهم، افزود: استان ها طرح هایی را که می توانند در قالب برنامه اقتصاد مقاومتی در بخش های مختلف اجرا کنند، اعلام دارند. همچنین مدیران سازمان های صنعت، معدن و تجارت، اقداماتی را که باید تا پایان دولت یازدهم انجام پذیرد، اعلام کنند. مهندس نعمت زاده با تأکید بر لزوم دنبال کردن کارها به نحو احسن در سه ماهه پایانی دولت گفت: با تمام قدرت اتمام کارهای نیمه تمام را در دستور کار خود قرار می دهیم. در ادامه این نشست مدیران با بیان مشکلات خود به بحث و تبادل نظر روی مسائلی از جمله پرداخت تسهیلات به واحدهای بالای ۱۰۰ نفر و کمبود سرمایه در گردش واحدها، موضوع استفاده از ظرفیت کامل کارخانجات، وحدت رویه بانک ها در استمهال بدهی واحدها، موضوع مشکلات واحدها یا محیط زیست، حمایت از واحدهای دانش بنیان، اتخاذ تسهیلات ویژه به واحدها و همچنین اصلاحات قانون لغو موانع تولید پرداختند

۱۳۳۹ - ۳ - ۱۳۹۶ - ۴

پیشنهاد تغییر نام سازمان گسترش



وزیر صنعت، معدن و تجارت با توجه به ضرورت نوآوری در صنایع، پیشنهاد تغییر نام سازمان گسترش و نوسازی صنایع را در جمع مدیران وزارت صنعت، معدن و تجارت مطرح کرد.

به گزارش خبرنگار پایگاه خبری گسترش، محمدرضا نعمت زاده در اجلاس مدیران

ارشد وزارت صنعت، معدن و تجارت با اشاره به اهمیت پژوهش و آموزش در بخش صنعت اظهار کرد: نام این سازمان می تواند به سازمان گسترش و نوآوری صنایع کشور تغییر کند. این مقام مسئول گفت: ما باید اول از آموزش خودمان شروع کنیم سپس برای آموزش همکارانمان در سازمانها برنامه ریزی داشته باشیم. وی افزود: امر آموزش باید بدون توقف انجام شود و این یکی از وظایف مدیران است که اثربخشی بسیاری بر نتیجه عملکرد آن سازمان دارد.

نعمت زاده گفت: مجموعه وزارت صنعت، معدن و تجارت یک سوم تولید ناخالص داخلی کشور را تشکیل می دهد که با توجه به این امر اگر سازمان های این وزارتخانه و اتاق های بازرگانی و اصناف در امر آموزش فعال شوند، اثربخشی زیادی بر سهم صنعت در تولید ناخالص داخلی و کیفیت محصول دارد.

وزیر صنعت، معدن و تجارت در این جلسه با تأکید بر ضرورت تکمیل پروژه ها افزود: مدیران و معاونان وزارتخانه باید برنامه های عملیاتی برای تکمیل پروژه ها در ۳ ماه باقی مانده دولت یازدهم را تحویل دهند.



اخبار عمومی



اطلاعات

تأکید رهبر معظم انقلاب بر استفاده از فضای مجازی برای پاسخ به شبهات جوانان

✽ وسایل رسانه‌ای جدید، هم فرصت و هم خطر است
✽ به برکت فضای مجازی و این رسانه عظیم عمومی می‌توانیم کشف کنیم که چه چیزهایی امروز مطرح است
و فرصت بسیار با ارزشی است

ایران

روحانی به زیارت حرم مطهر حضرت معصومه (س) رفت

دیدار رئیس جمهوری با مراجع در قم

«آیت الله صافی گلپایگانی:
قوای سه گانه و نخبگان
به انتظارات و توقعات مردم
پاسخ دهند



«آیت الله وحید خراسانی:
تا می‌توانید به امور دینی
و مذهبی و خدمت به مردم
اهتمام ورزید



«آیت الله مکارم شیرازی:
دستاوردهای دولت در حوزه
اقتصادی قابل تقدیر است
و باید برنامه‌ها شتاب گیرد



«آیت الله شبیری زنجانی:
خدا را شکر که توفیق زیارت
و شنیدن تلاش‌های
دولت شما حاصل شد



روحانی: به رابطه گرم و صمیمانه من و همه اعضای دولت با حوزه علمیه و مراجع عظام افتخار می‌کنم

«ایران» از خوانش‌های ناروای پس از ۲۹ اردیبهشت گزارش می‌دهد

فرافکنی انتخاباتی

در حالی که اغلب اصولگرایان رأی ملت را پذیرفته‌اند، طیفی دیگر از این جناح توهین و تهمت علیه مردم و دولت را جایگزین ریشه‌یابی ناکامی خود کرده‌اند

منتقدان، آرای نامزد ناکام خود را «حلال» و آرای حامیان روحانی را «سیاه»، تبلیغ می‌کنند

پاسخ وزارت کشور به ادعای موحدی کرمانی: اینکه از جناب آیت‌الله جنتی خواسته‌اند آرای آقای رئیسی از ۱۶ میلیون به ۱۹ میلیون و آرای آقای روحانی از ۲۳ میلیون به ۲۱ میلیون تغییر یابد با هیچ منطق شرعی، قانونی و مردم‌سالاری منطبق نیست و ادعایی غیر قابل باور است

ستاد انتخابات کشور در واکنش به سخنان خطیب جمعه تهران، خواستار استفاده از تریبون نماز جمعه هفته آینده برای پاسخگویی دقیق به شبهات شد

تمدید توافق اوپک برای کاهش تولید نفت تا ۹ ماه آینده

زنگنه: ظرفیت تولید نفت ایران به ۵ میلیون بشکه در روز می‌رسد

- * ظرفیت تولید نفت ایران طی پنج سال آینده از ۴ میلیون بشکه فعلی به ۵ میلیون بشکه خواهد رسید
- * افزایش ظرفیت تولید نفت ایران همکاری‌ها با اوپک را از مسیر خود خارج نخواهد کرد
- * اعضای اوپک در خصوص تمدید کاهش روزانه ۱/۲ میلیون تن بشکه نفت تا ۹ ماه آینده به توافق رسیدند
- * کشورهای غیر عضو اوپک هم کاهش تولید روزانه ۶۰۰ هزار بشکه‌ای نفت خود را تمدید کردند
- * وزیر نفت: قیمت مطلوب نفت برای همه اعضای اوپک بین ۵۵ تا ۶۰ دلار است
- * تولید نفت از میدین غرب کارون به ۳۰۰ هزار بشکه نفت در روز رسیده است
- * قرارداد با توتال برای توسعه فاز ۱۱ گاز پارس جنوبی تا یک ماه آینده امضاء می‌شود
- * با توجه به سطح مشارکت در انتخابات ریاست جمهوری مردم نشان دادند که خواهان همکاری مناسب با جامعه بین‌المللی هستند
- * فکر می‌کنم زمان آن رسیده است که دولت آمریکا رویکرد خود را نسبت به ملت ایران تغییر دهد
- * ماهیچ مشکلی برای حضور شرکت‌های آمریکایی در پروژه‌های نفت و گاز ایران نداریم

اطلاعات

جهانگیری: از تمکین به صندوق رأی انتخابات هیچ جریانی ضرر نمی‌کند

* یک هفته از انتخابات گذشت، اما هرچه از صحنه دورتر می‌شویم، عظمت این پدیده‌ها را بیشتر می‌بینیم و ایران یکپارچه مدنیت، مدارا و متانت شد
* کسانی که این روزها بهانه می‌تراشند به جای سماجت در تلخ کردن کام مردم، وارد بازی شیرین مردمسالاری دینی شوند

* وزارت کشور: تقسیم‌بندی مردم به انقلابی و غیرانقلابی یا استفاده از واژه آرای حلال ظلم بزرگی است که باعث ایجاد تفرقه و آسیب جدی به وحدت ملی و امنیت ملی می‌شود
* عارف: اکنون زمان پاسخگویی به مطالبات مردم است

شرق

سخنگوی دولت:

رئیس جمهوری رفع حصر را پیگیری می‌کند

اعتقاد

نامه وزیر ارشاد به علی عسگری برای پخش نیایش تاریخی استاد
انتظار شنیدن «ربنای» شجریان پایان می‌یابد؟

شرق

علی ربیعی در گفت‌وگو با «شرق»:

مردم، رقبای روحانی را باور نکردند

ایران

مخالفت دوباره علم‌الهدی با اجرای موسیقی

علیرضا قربانی در مشهد کنسرت اجرا کرد

سوق

خانواده ملوانان اسیر دست به دامن روحانی شدند

اعتقاد

کیانوش عیاری پس از رفع توقیف «خانانه پدری»:

پای مواضعم ایستاده‌ام

تغییر سیاست، مهم‌ترین نقش را در پایان توقیف داشت

ایران

باشد. ترامپ در سخنان اخیر خود در ریاض، ایران را شیطان‌ترین نیرو در سیاره زمین نامید و جالب اینکه او این اظهارات را در سرزمینی بر زبان راند که زادگاه ایدئولوژیک گروه‌های تروریستی چون القاعده و داعش است. دولت ترامپ باید نشان دهد که این صدا را شنیده نه اینکه تنها به خاطر ایجاد تفاوت با سیاست‌های دولت اوباما، مشت‌گره کرده خود را به ایرانی‌ها نشان دهد.

ادعای دیدار وزیر خارجه قطر و سردار سلیمانی

روزنامه «عکاظ» چاپ ریاض در گزارشی مدعی شد که «محمد بن عبدالرحمن آل ثانی» وزیر خارجه قطر و سردار قاسم سلیمانی فرمانده نیروی قدس سپاه ایران برای مقابله با نشست سران کشورهای عربی اسلامی و آمریکا در ریاض دیدار و گفتگو کرده بودند. این دیدار با وساطت و تلاش مقامات عراق در هفته گذشته در بغداد برگزار شده بود. به گزارش عصرایران، رسانه‌های سعودی درباره جزئیات نشست وزیر خارجه قطر و سردار سلیمانی نوشتند: در این نشست توافق محرمانه‌ای میان ایران و قطر انجام شد که بر اساس آن قطر علیه نشست سران کشورهای عربی اسلامی با ترامپ در ریاض نافرمانی کند. هنوز هیچ منبع رسمی در قطر، عراق و ایران این خبر را تایید نکرده است.

سلب تابعیت ۳ بحرینی به اتهام همکاری با ایران

دادگاهی در بحرین تابعیت سه شهروند خود را به اتهام تروریسم و همکاری با ایران سلب کرد. به گزارش ایسنا به نقل از رای الیوم، دادگاهی در بحرین سه تن از شهروندان شیعه مذهبش را به تشکیل گروهک تروریستی مرتبط با ایران متهم کرده و مدعی شده است که دو تن از آنها به ایران فرار کرده‌اند.

مخالفت دوباره علم‌الهدی با کنسرت در مشهد

امام جمعه مشهد در خطبه‌های نماز جمعه این شهر گفت: انگیزه‌ای که مردم ایران را پای صندوق‌های رأی آورد، دین بود و من از شما مردم دیندار برای خلق این حماسه بزرگ قدر دانی می‌کنم اما متأسفانه عده‌ای روز پنجشنبه در مشهد تشکرشان از شرکت مردم در انتخابات را با حرمت‌شکنی امام رضا (ع) انجام دادند. به گزارش مهر، آیت‌الله علم‌الهدی افزود: این شهر حرم امام رضا (ع) است، شما حتی یک آدم بی‌ایمان را پیدا کنید، آیا حاضر است بیاید در سخن امام رضا (ع) یک نوازندگی عمومی و جمعی راه بیندازد؟ این موضوع حرمت‌شکنی نسبت به وجود اقدس امام هشتم (ع) است. وی گفت: اگر حرف مرا قبول ندارید ایراد ندارد بروید از مراجع تقلید استفتا بگیرید که آیا برگزاری کنسرت در مشهد مجاز و حرمت‌شکنی است یا خیر؟ علم‌الهدی با بیان اینکه من نه سرباز دارم، نه ارتش و نه نیروی نظامی، افزود: کنسرت و نوازندگی عمومی در هر نقطه‌ای از کشور اگر هنجارشکن باشد نه تنها گناه است بلکه توسعه و ترویج فسق و فجور است اما در مشهد قطعاً حرمت‌شکنی نسبت به امام رضا (ع) است.

دیگر چه خبر

توصیه فارن پالیسی به ترامپ درباره ایران

فارن پالیسی رشد و بلوغ فکری مردم ایران را هم پایه ملت‌های فرانسه و هلند دانسته و گفته ایرانی‌ها هم با رأی خود مثل هلندی‌ها و فرانسوی‌ها به وعده‌های پوپولیستی و سیاست‌های افراطی نه گفتند. به گزارش عصر ایران، این نشریه آمریکایی نوشته است: اما به نظر می‌رسد دونالد ترامپ انعکاس صدای این رأی (در ایران) را نشنیده

انعکاس



سلیمانی به اسماعیل هنیه، حمایت و امید سرشار در لابه‌لای جملات و اشارات و اشاره به سابقه مدیریت و مقاومت هنیه است. این سخنان و تأکید بر اشخاص جدید به نوعی کنایه از عملکرد تیم گذشته و بالاخص شخص خالد مشعل و طیف سیاسی خارج از غزه حماس هم هست. به نوعی ما شاهد تغییر طیف مدیریت از گروه سیاسی خارج غزه به طیف سیاسی- نظامی درون غزه هستیم که تجربه نشان داده است این طیف رویکردی مقاومتی تر و نزدیک تر به سیاست ایران داشته‌اند.

• **مشرق مدعی شد:** در روزهای گذشته در فضای مجازی خبری منتشر شده مبنی بر اینکه طرح پیشنهادی آدیداس برای آغاز خط تولید لباس های تیم ملی ایران، از طرف فدراسیون فوتبال رد شده است. فدراسیون فوتبال به شرکت آدیداس تأکید کرده که برایش اهمیت زیادی دارد که طرح بیز پلنگ ایرانی در لباس های تولید شده وجود داشته باشد.

• **سایت فردا نوشت:** یکی از نکات بارز نامه سردار

کرد. در همین حال، روزنامه "اسرائیل الیوم" نوشت: سلمان بن عبدالعزیز شاه سعودی در جریان سفر دونالد ترامپ به ریاض، بجای محکوم ساختن اسرائیل، خواستار صلح شد و این پیام روشنی دارد.

• منابع خبری روز جمعه اعلام کردند برخی سران کشورهای خلیج فارس با ایوب قرا معاون وزیر همکاری منطقه‌ای رژیم صهیونیستی دیدار کردند. پایگاه خبری المسیره یمن به نقل از رسانه‌های عبری زبان بدون اشاره به نام کشورها نوشت: این مقام صهیونیستی ابراز امیدواری کرده است که پس از سفر اخیر ترامپ به عربستان، دیدارهای بیشتری میان مقام‌های صهیونیستی و سران کشورهای عربی صورت گیرد. ایوب قرا اضافه کرد که این برای نخستین بار پس از سال‌ها فعالیت در عرصه سیاسی است که آن‌ها با من به صورت علنی به عنوان نماینده رژیم صهیونیستی دیدار می‌کنند. همچنین نمایندگان عبدربه منصور هادی رئیس جمهوری مستعفی و فراری یمن با این مقام رژیم صهیونیستی دیدار کردند. ایوب قرا دیدار با هیاتی از عبدربه منصور هادی رئیس‌جمهور مستعفی و فراری یمن را دوستانه توصیف کرد. این دیدارها در حاشیه مراسم تحلیف رئیس‌جمهوری اکوادور انجام شد.

جرات تلوع

• دولت عربستان برای پرواز هواپیماهای اسراییلی از فراز عربستان این کشور اعلام آمادگی کرده است. روزنامه "وال استریت ژورنال" با اشاره به سفر اخیر رئیس‌جمهور آمریکا به عربستان نوشت: در این سفر مقامات سعودی خواستار متوقف شدن روند شهرک سازی اسراییل نشدند بلکه پیشنهاد دادند، تل آویو روند شهرک سازی را خارج از توافقات انجام شده کاهش و اجازه دهد کمک‌های بشر دوستانه به ساکنان نوار غزه ارائه شود. در مقابل، عربستان کام‌های کوچکی را برای عادی سازی روابط بر خواهد داشت بطوری که هواپیماهای اسراییلی بتوانند بر فراز خاک عربستان پرواز کنند. این روزنامه به نقل از مقامات ریاض افزود: عربستان روابط مستقیمی را با تل آویو برقرار خواهد ساخت و ویزای سفر گردشگران اسراییلی را به عربستان صادر خواهد

شنیده‌ها

نامه اسیران ایرانی در سومالی به روحانی

شنیده شد که جمعی از اهالی استان سیستان و بلوچستان که اعضای خانواده آنها در اسارت دزدان دریایی سومالی هستند، با نگارش نامه‌ای خطاب به روحانی، ضمن سهیم دانستن خود در شادی پیروزی انتخابات، از او خواستند، که با توجه به شهادت ۸ نفر از این صیادان در اسارت، برای آزادی ۸ صیاد دیگر، به ماجرا ورود کند. در بخشی از این نامه آمده است: ما انتظاری بیش از حمایتی که از قربانیان حادثه معدن بورت و پلاسکو کردید، نداریم. ما امروز از شما رئیس جمهور منتخب و وزیر محترم خارجه نجات آخرین بازماندگان مان را استدعا داریم. امیدواریم با بازگشت آخرین بازماندگان مان از خاک سومالی در خانه‌های خود «جشن پیروزی» بگیریم و در شادی امروز شما شریک باشیم.

دستگیری یک تروریست در ورامین

شنیده شد که یک تروریست تکفیری در شهرستان ورامین توسط سربازان گمنام امام زمان (عج) دستگیر شد. بر اساس این گزارش این تروریست تکفیری در اعترافات خود اعلام کرده است که در ایام مناسبت‌های پیش رو از جمله مراسم سالگرد امام (ره) و راهپیمایی ۱۵ خرداد قصد عملیات خرابکارانه را در ورامین داشته که با هوشیاری سربازان گمنام امام زمان (عج) دستگیر شده است. هنوز مشخص نیست این تروریست به کدام گروه تروریستی وابسته است.

روحانی رکورد بیشترین لایک را شکست

شنیده شد که پست رئیس جمهور روحانی در هنگام رای دادن در روز ۲۹ اردیبهشت با ۴۲۰۰۰۰ لایک رکورد بی سابقه‌ای در پست‌های اینستاگرام ایرانی‌ها به جا گذاشت. این در حالی است که بالاترین لایک در بین پست‌های بهتوش بختیاری با ۵ میلیون و ۷۰۰ هزار فالور ۱۴۰ هزار بود. اما روحانی با یک و نیم میلیون فالور به این رکورد دست یافت.

مجری مشهور تهدید به قتل شد

شنیده شد که رضا رشیدپور با انتشار پستی در صفحه اینستاگرام خود نسبت به توهین و تهدید شدنش توسط برخی افراد واکنش نشان داد. این مجری شناخته شده با انتشار متنی از افرادی نوشت که با سوءاستفاده از یک ویدیوی تقطیع شده با الفاظ ناشایست به او توهین و وی را تهدید کرده‌اند.



خبر ویژه

خرده فرمایشات افراطیون

برای عزل و نصب در دولت شروع شد

در حالی که هنوز نتایج انتخابات ریاست جمهوری از سوی شورای نگهبان تأیید نشده، سهم‌خواهی اصلاح‌طلبان از روحانی آغاز شد. افراطیون مدعی اصلاح‌طلبی در گذشته، دولت روحانی را «رحم اجاره‌ای» خود معرفی کرده بودند.

مرتضی حاجی وزیر دولت اصلاحات در گفت‌وگو با ایلنا از موضع بالا گفت: در دولت بعد جایی برای کسانی که برنامه‌های روحانی را باور ندارند وجود ندارد.

وی گفت: برای مدیریت و تحقق برنامه‌ها نیاز است از جوانان در کنار مدیران مجرب استفاده شوند. بسیاری از اعضای فعلی همچون وزرای خارجه، نفت و کشاورزی کارایی خود را ثابت کرده‌اند اما بخش‌هایی حتماً نیاز به تجدیدنظر دارد. طبیعی است کسانی که برنامه‌های آنی را باور ندارند و به عنوان رفع تکلیف به آن نگاه می‌کنند مناسب این سمت نیستند.

وی گفت: طبیعی است که انتظار داشته باشیم گرایش‌های اصلاح‌طلبانه در کابینه آینده پررنگ باشد چون حامیان اصلی و فعال رئیس‌جمهور اصلاح‌طلب بودند.

حاجی در خصوص تغییر استاندارانی که گفته می‌شود تعلق خاطری به دولت روحانی ندارند، گفت: در سطح مدیران خارج از دولت هم باید این تغییرات صورت بگیرد. در استان‌ها این که کسی غیر از این باشد حتماً باید کنار گذاشته شود.

ترکیب قدرت سخت و نرم

از ایران بازیگری پیچیده در جهان ساخته است

ایران یک بازیگر بزرگ و پیچیده در جهان است که از قدرت سخت و نرم همزمان بهره می‌برد. ایران نه تنها یک کشور مدرن است بلکه در عین حال وارث یک تمدن باستانی نیز هست. در حالی که خاورمیانه و آسیا در قرن بیستم شاهد تولد تعداد زیادی کشور مصنوعی بوده است ایران حس هویتی به قدمت بیش از دو هزار سال دارد.

مقاله مذکور با اشاره به پیشینه باشکوه ایران تأکید کرد: هر چند ایران امروز تنها سایه‌ای از وسعت و قدرت آن کشور کهن است اما هنوز حس قدرتمند تاریخ غرورآمیز در کشور جاری است. هنوز هم مفهوم ایران زمین که یک مفهوم و گفتمان فرهنگی تاریخی است بخش مهمی از اظهارات رهبر معظم ایران (آیت‌الله) علی خامنه‌ای را تشکیل می‌دهد.

دقیقا به همین خاطر است که علی سعیدی در سپاه پاسداران از انتقال خطوط جبهه از شلمچه به سواحل مدیترانه سخن گفته است.

هر چند انقلاب اسلامی ایران باعث ظهور اولین حکومت مذهبی شیعه در جهان مدرن شد اما تصور اینکه اهمیت یا جذابیت آن تنها در همین نکته نهفته است دست کم گرفتن نفوذ مستمر گذشته ایران در زمان پیش از اسلام و همچنین نقش ایران در گسترش اسلام خواهد بود.

هر چند آنهایی که از بیرون نگاه می‌کنند به غلط تصور می‌کنند که نفوذ ایران به تنها پانزده تا بیست درصد از جهان اسلام که شیعه است محدود می‌شود واقعیت آن است که تاثیر اسلام در جهان بسیار بیشتر است.

مقامات ایران خود را صرفاً نمایندگان و محافظت‌کنندگان از مذهب شیعه نمی‌دانند آنها می‌گویند درونمایه وجودی تمام مسلمانان هستند.

مجادله در فراکسیون امید

بر سر انتخابات هیئت رئیسه مجلس

سخنگوی فراکسیون امید با اشاره به جلسه مجمع عمومی فراکسیون امید از تصمیم اعضا گفت: تعامل ما با سایر نمایندگان لیست امید در مورد هیئت رئیسه ادامه دارد، اما اگر این تفاهم حاصل نشود فراکسیون امید لیست مستقلی برای ریاست و اعضای هیئت رئیسه مجلس ارائه خواهد کرد.

به گزارش امیدنامه، بهرام پارسایی گفت: جلسه مجمع عمومی فراکسیون امید بعدازظهر چهارشنبه، تشکیل شد و تبادل نظری بین اعضا درباره انتخابات هیئت رئیسه مجلس صورت گرفت. با توجه به اینکه ما تازه انتخابات ۲۹ اردیبهشت را پشت سر گذاشته‌ایم انتظار این است که در این ترکیب تغییر ایجاد و جایگاه فراکسیون امید در هیئت رئیسه تقویت شود.

وی افزود: ما راه گفت‌وگو و تعامل با سایر نمایندگان لیست امید را نبسته‌ایم و قرار است با این نمایندگان تحت عنوان مستقلین مذاکراتی صورت گیرد. اما اگر این توافق حاصل نشود و آنها بخواهند با اصولگرایان تعامل کنند در این صورت فراکسیون امید لیست مستقلی از کاندیدای ریاست و سایر ارکان هیئت رئیسه را ارائه خواهد کرد.

پارسایی یادآور شد: متأسفانه در جریان رقابت‌های انتخابات هیئت رئیسه شاهد اظهاراتی از سوی برخی نمایندگان بودیم که از آنها می‌خواهیم با درایت و منطق بیشتری در این زمینه اظهارنظر کنند و به خاطر مسئولیت یک ساله در مجلس اخلاقیات را زیر پا نگذارند، جو را متشنج نکنند و اظهارات خلاف واقع نداشته باشند.

روحانی ساختار شکنی کرد

چون نمی‌توانست با برجام رای بیاورد

یک رسانه آمریکایی نوشت برجام نمی‌توانست دوباره روحانی را به ریاست برساند و او مجبور شد هم وعده‌های بیشتری بدهد و هم ساختار شکنی کند. پایگاه اینترنتی آتلانتیک در تحلیلی مربوط به انتخابات ایران نوشت: اهمیت انتخابات نه در پیروزی روحانی بلکه در شیوه‌هایی است که وی برای دست یافتن به پیروزی مورد استفاده قرار داد. پیروزی هیچ‌یک از دو نامزد عمده از پیش قطعی نبود و انتخابات ریاست جمهوری ایران در زمان حساسی انجام شد که منطقه در خون و آتش است.

آتلانتیک نوشت: در ابتدا تصور نمی‌رفت روحانی بتواند میلیون‌ها ایرانی را به حرکت آورد، بنابراین وی مجبور بود برای رسیدن به پیروزی آن هم یک پیروزی بزرگ، تهاجمی برخورد کند. او روی موضوعاتی تمرکز کرد که از نظر سیاسی تابو و خط قرمز محسوب می‌شدند. او یک مانور سیاسی گستاخانه را انجام داد، با نهادهای روحانی و نیروهای امنیتی درگیر شد.

این پایگاه اینترنتی اضافه کرد: رقبای محافظه‌کار روحانی کمپیتی بهتر از آنچه همه انتظار داشتند، به صحنه آمدند و مدیریت کردند.

آنها مدیریت اقتصادی روحانی را زیر سوال برده و روی این نکته متمرکز شدند که او نتوانسته است از مزیت‌های ادعایی امضای برجام به نفع اقتصاد کشور بهره ببرد.

آتلانتیک افزود: روحانی سعی کرد نظر کسانی را جلب کند که فکر می‌کردند چه رای بدهند و چه رای ندهند هیچ تغییری ایجاد نخواهد شد. بنابراین، این روحانی بود که باید تغییر می‌کرد. برجام نمی‌توانست دوباره او را به مقام ریاست جمهوری برساند. پس باید وعده‌های بیشتری می‌داد مانند لغو تحریم‌های بیشتر علیه ایران. او حتی به انتقاد از اعدام‌های ۳۸ ساله متوسل شد.

این وبسایت آمریکایی در پایان نوشت: شکی نیست روحانی در سال‌های آینده از سوی روحانیون و سپاه پاسداران مواجه خواهد شد اما مجبور است ریسک کند تا با استفاده از «تشویق و پاداش»‌های آمریکا و متحدان آن به گفته‌های خود عمل کند.

افراد اقتصادی برگزیده؛ معاون اولش، رئیس دفترش، سخنگوی دولتش و دو نفر از معاونانش هم افسردگی بودند که پیش از حضور در دولت تدبیر و امید، سابقه‌های اقتصادی داشتند. این به خودی خود نشان از اهمیت این حوزه برای رئیس‌جمهوری یازدهم ایران بود. شاید همین تعداد بالای مردان اقتصادی بود که قدرت صدای واحد را در این حوزه از دولت گرفت. محصول این چندصدایی، فقیر ماندن قوه مجریه در داشتن برنامه منسجم اقتصادی شد؛ نکته‌ای که هم اقتصاددانان اصلاح‌طلب آن را تذکر می‌دهند و هم جناح مقابل به آن می‌تازند. به گواه اقتصاددانان منتقد، باید هر چه سریع‌تر به صدایی واحد برسد که از دل آن برنامه‌های منسجم، راهبردی و توسعه‌ای بیرون بیاید؛ نکته‌ای که ممکن است پاشنه آشیل دولت شود.

شرق به نقل از حسن راغفر می‌نویسد: حوزه اقتصاد به راستی پاشنه آشیل دولت بود؛ حوزه‌ای که حتی به گواه هم‌طیفان دولت، نقد بسیار به آن وارد بود. مخالفان هم برای جلب آرای عمومی بر این بخش دست گذاشتند؛ هر چند عملکرد مردم در این انتخابات، باز هم رای دادن به آقای روحانی بود، اما این کنش الزاما به معنای تایید سیاست‌های اقتصادی دولت یا رضایت از شرایط اقتصادی نبود.

راغفر می‌افزاید: گروه‌ها و دهک‌های پایین معیشتی مغفول مانده‌اند. به نظر می‌رسد جناح اصلاح‌طلب نیاز دارد تا از امروز به فکر چهار سال دیگر باشد و مشق هایش را برای شب آخر نگذارد؛ آنها اگر در این چهار سال پیش رو نتوانند با تغییر درست سیاست‌های اقتصادی‌شان تغییری محسوس در سطح زندگی و معیشت مردم ایجاد کنند، چهار سال دیگر شکستی سخت از رقیب خواهند خورد. با این حساب نیاز به تغییر سیاست‌های اقتصادی دولت، نیازی جدی است. از این منظر، تغییر سیاست‌ها به قطع، به تغییر سیاست‌گذاران نیاز دارد؛ یعنی این سیاست‌ها زمانی اصلاح و کاربردی می‌شود که مردان سیاست‌گذار اقتصادی تغییر کرده باشند. در چنین شرایطی باید گفت نگاهی به مردان اقتصادی کابینه دولت تدبیر و امید حکایت از اغتشاش آرای آنها دارد.

محمدقلی یوسفی دیگر کارشناس اقتصادی حامی دولت هم گفته است: با همه آنچه در مدح برجام گفته شد، باید توضیح داده شود متأسفانه از نظر اقتصادی دولت یازدهم عملکرد خوبی را به نمایش نگذاشته است. افراد اقتصادی که در راس سیاست‌گذاری و تصمیم‌گیری برای اقتصاد هستند، درک درستی از مصائب اقتصاد کشور نداشته‌اند؛ آنها مشکل را اشتباه دریافته‌اند و به همین دلیل از این شاخه به آن شاخه پریدن را در نوع سیاست‌گذاری‌های‌شان می‌توان دید. به نظر می‌رسد آنها بیشتر در تلاش برای برقرار کردن سیاست‌هایی هستند که نهادهای بین‌المللی توصیه می‌کنند.

وی تصریح کرد: به نظر می‌رسد بزرگ‌ترین ضعف دولت در تصمیم‌سازی اقتصادی، دستکاری سیاست‌های پولی بوده است. متأسفانه دولت آقای روحانی به جای آنکه در اقتصاد تیمی منضبط داشته باشد، خط مشخصی را در سیاست‌های اقتصادی‌اش دنبال نکرده است.

در سطح اقتصاد کلان، پرواضح است که ایجاد اشتغال، باید مهم‌ترین برنامه دولت باشد. منابع باید از بخش‌های مولد خارج و هر چه سریع‌تر به تولید واریز شود. در همین راستا، مهم‌ترین اولویت اقتصاد، صنعت و کشاورزی است. این دولت به افرادی نیاز دارد که هم به کار و هدفی که قرار است انجام دهند، معتقد باشند؛ هم سرنوشت ایران برای‌شان مهم باشد؛ هم دانش این کار را داشته باشند. و در نهایت همه با هم در یک جهت حرکت کنند. می‌خواهم صادقانه بگویم، می‌باحثی مانند تورم و رکود گرچه شاخص‌هایی مهم در اقتصاد هستند؛ اما شاخص‌هایی در عین حال فریبنده هم هستند. این شاخص‌ها و آثارش بر زندگی مردم به میزان زیادی مبهم است. اینها را می‌شود به هر شکلی نشان داد؛ اما باید تاکید شود اگر سیاست‌های اقتصادی دولت اصلاح نشود، موضوع بی‌کاری مانند یک بمب ساعتی عمل خواهد کرد که در آینده‌ای نه چندان دور به یک بحران اجتماعی تبدیل می‌شود.

زبان فارسی نیز نقش عمده‌ای در قدرت نرم ایران دارد به طوری که در حالی زبان‌های عربی یا ترکی در مناطق خاصی صحبت می‌شود، گستره نفوذ زبان فارسی از کوهپایه کردستان تا بازارهای کشورهای آسیای مرکزی و تا شبه قاره هند زبان مشترک مردم است.

قدرت نرم ایران هم بر نقاط مشترک با هدف خود متمرکز می‌شود و هم از ابزار متنوعی برای دست‌یابی به هدف خود استفاده می‌کند. ایران همیشه از کمک‌های خیریه به عنوان وسیله تاثیرگذاری بر مردم کشورهای دیگر استفاده کرده است.

علاوه بر سازمان‌های غیردولتی، حکومت ایران شرکت‌های بازرگانی و صنعتی بزرگی تاسیس کرده است که به گسترش نفوذ آن در جهان کمک می‌کنند. سپاه پاسداران شرکت‌های بزرگ متعددی دارد که در سراسر جهان کار می‌کنند.

ایران همچنین با گسترش شبکه آموزش‌های دانشگاهی مانند دانشگاه آزاد و پیام‌نور، برگزاری نمایشگاه‌های فرهنگی و هنری که در آن از هنرمندان و نویسندگان کشورهای دیگر پذیرایی می‌کند و همچنین ساخت موزه، فعالیت‌های بانکداری، دیپلماسی رسانه‌ای قوی از طریق ایجاد شبکه‌های رادیویی و تلویزیونی، استفاده از مدل سیسج برای جلب جوانان از طریق ارائه برنامه‌های تفریحی و فرهنگی در کنار آموزش‌های نظامی در کشورهای دیگر، مقاله مذکور نتیجه‌گیری کرد که رهبران ایران رویکرد چند وجهی به مقوله قدرت نرم دارند. آنها برای دستیابی به اهداف خود استراتژی‌های متعددی دارند.

جمهوری اسلامی ایران یک بازیگر جدی و پیچیده در صحنه جهان است. دست کم گرفتن آن به معنای افتادن در دام و خودزنی است پس باید در حین مقابله با قدرت سخت ایران به شیوه‌های پیچیده و عمیق آن برای افزایش قدرت نرم توجه بیشتری کرد.

گزارش آنگتاد از کاهش

سرمایه‌گذاری خارجی در دولت روحانی

در حالی که مسئولان دولت یازدهم ادعای افزایش جذب سرمایه‌گذاری خارجی را مطرح کرده‌اند، سازمان آنگتاد (وابسته به سازمان ملل متحد) از سقوط سرمایه‌گذاری خارجی در سه سال اخیر خبر داده است.

به گزارش مشرق، بر اساس آمار رسمی که آنگتاد درباره روند جذب سرمایه‌گذاری خارجی در ایران منتشر کرده، در سه سالی که دولت روحانی بر سر کار آمده، سال به سال آمار سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی ایران کاهش پیدا کرده است.

سازمان آنگتاد، رکورد ایران در جذب سرمایه‌گذاری خارجی را سال ۲۰۱۲ (۱۳۹۱) اعلام کرده که در آن سال رقم سرمایه‌گذاری خارجی به ۴ میلیارد و ۶۶۲ میلیارد دلار رسید. به عبارتی در آخرین سال عملکرد دولت دهم، رکورد جذب سرمایه‌گذاری خارجی ایران زده شد.

اما در دولت روحانی، به طور مرتب روند جذب سرمایه‌گذاری خارجی کاهش یافت و نسبت به دولت قبل کمتر از نصف شد.

آمارهای آنگتاد نشان می‌دهد در سال ۲۰۱۵ رقم جذب سرمایه‌گذاری خارجی به ۲ میلیارد دلار کاهش پیدا کرده است.

شرق: دولت در برنامه

و هماهنگی تیم اقتصادی فقیر است

با اتمام انتخابات و گذشتن اصلاح‌طلبان از پل پیروزی، اعتراف به آشفتگی کابینه و ناکارآمدی آن رونق گرفته است.

روزنامه شرق در این زمینه با ۴ سال سکوت و لاپوشانی می‌نویسد: تیم اقتصادی کابینه یازدهم، صدای واحد نداشت. هفت صندلی به شکل مستقیم در هیئت وزیران اقتصادی است و کرسی‌های دیگر هم به شکل غیرمستقیم درگیر اقتصادند؛ حسن روحانی دیگر مردان نزدیک به خودش را هم از میان