



نقشه «شریعتمداری» برای صادرات غیر نفتی

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: تصویب بسته حمایت از صادرات غیر نفتی گام مهمی در جهت اجرایی کردن برنامه‌های دولت با هدف تحقق اهداف از پیش تعیین شده در قانون برنامه ششم توسعه کشور مبنی بر افزایش ۲۱ درصدی سالیانه صادرات است. به گزارش شاتا، محمد شریعتمداری با بیان این مطلب، افزود: توجه به شرایط جدید اقتصادی کشور و...

صفحه یک را بخوانید

کرباسیان: در شرایط سخت، دعوای جناحی را کنار بگذاریم

نباید از FATF بترسیم



دولت آمریکا اواسط اردیبهشت‌ماه در خصوص اعلام مواضع خود درباره برجام، خروج خود از این تفاهم‌نامه را اعلام کرد؛ تفاهم‌نامه‌ای که تمام سازمان‌های بین‌المللی مفاد آن را تأیید کرده و امضای کشورهای صاحب قدرت اروپایی پای آن خورده بود.

صفحه ۲

فرزاد ارزانی خبر داد:

فولاد هرمزگان با اس ام اس آلمان سه میلیون تنی می‌شود



با توجه به اهداف تعیین شده در سند چشم‌انداز توسعه و با در نظر گرفتن میزان تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در سال ۱۴۰۴ و سرانه مصرف آن، اهمیت صادرات بیش از پیش خود را نشان می‌دهد. تاجانی که برخی واحدهای فولادی از ابتدا با هدف صادرات و با در نظر گرفتن چنین شرایطی احداث شده‌اند.

صفحه ۴۲



بنی‌اسدی:
امضای ضمانت
شرکت مس بر تولید
پایدار فلز سرخ

صفحه ۲۱



علی‌اصغر پورمند:
تشریح اولویت‌های
میدکودر
۵ سال آینده

صفحه ۹



شکوری:
رابطه بخش خصوصی
و دولت در معدن

صفحه ۴۰



عساری:
تغییر مسیر
سرمایه‌گذاری در
«ومعدن»

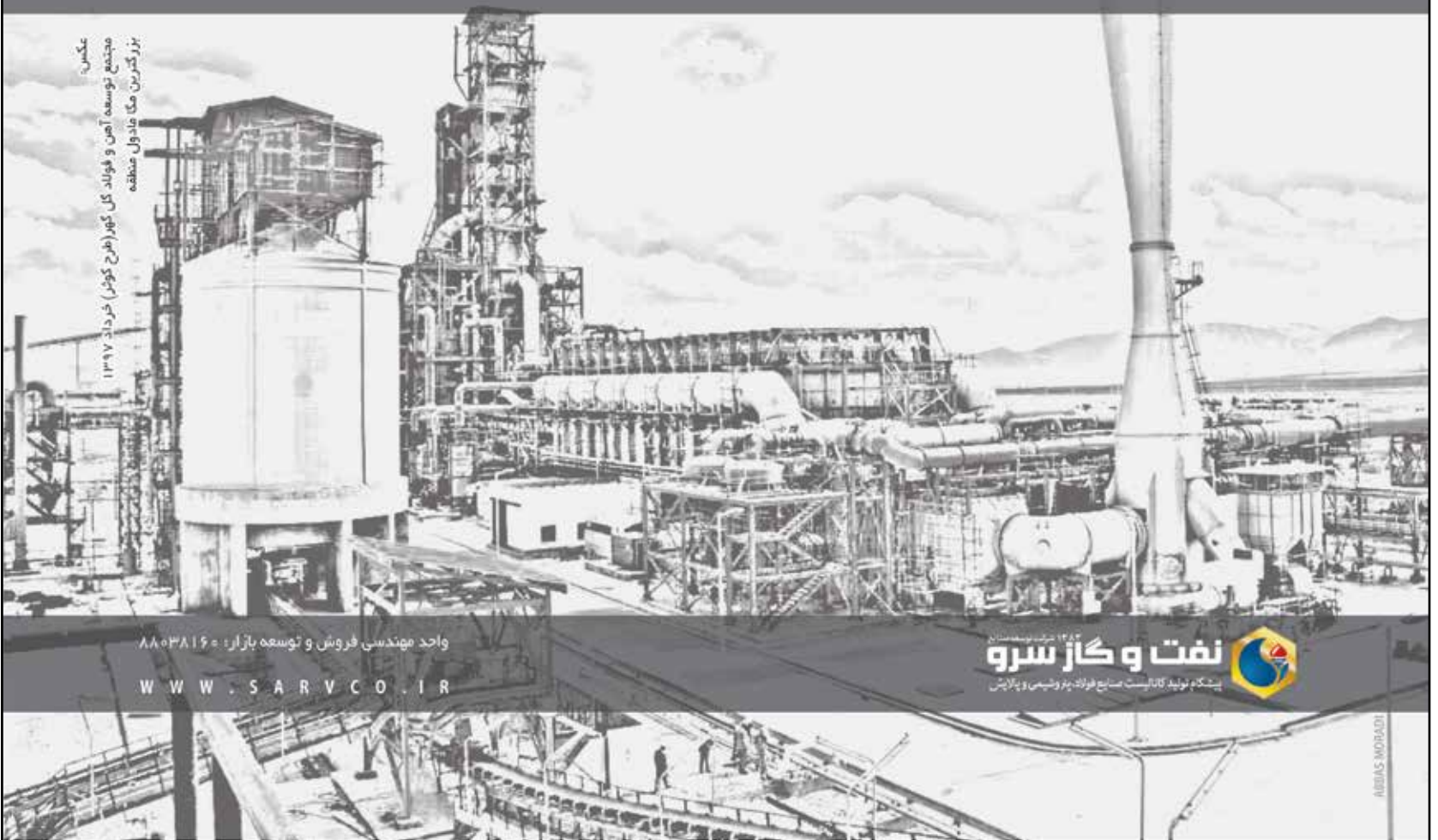
صفحه ۴



نوریان:
تحقق برنامه‌ها و
ارتقای سوددهی در
سال ۹۶

صفحه ۶

تپش قلب بزرگترین ریفرمر فولادی منطقه با کاتالیست های شرکت نفت و گاز سرو



بزرگترین مگا عا دول منطقه
مجمع توسعه آهن و فولاد گل‌گهر (نرخ کوش) خرداد ۱۳۹۷ عکس

واحد مهندسی فروش و توسعه بازار: ۸۸۰۳۸۱۶۰

WWW.SARVCO.IR

نفت و گاز سرو

پیشگام تولید کاتالیست صنایع فولاد، پتروشیمی و پالایش



ARJAS MODADI



شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر

Golgohar Iron & steel Development Co

شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر در سال ۱۳۹۱ و با مأموریت تولید ۳/۷ میلیون تن آهن اسفنجی به روش میدرکس و ۳ میلیون تن فولادسازی به روش اسلب نازک و نورد ورق گرم جهت تولید انواع ورق های کیفی و تجاری در منطقه صنعتی گل گهر واقع در ۵۵ کیلومتری شهرستان سیرجان تأسیس گردید.

پروژه تولید آهن اسفنجی به روش میدرکس

01

نام پروژه

پروژه احیای مستقیم مگامدول گوهر

- میزان سرمایه گذاری
- ظرفیت تولید سالانه
- میزان اشتغال زایی
- مواد اولیه
- محصول
- وضعیت

۶۳ میلیون یورو + ۲۷۰۰ میلیارد ریال
۱/۷ میلیون تن (با تزریق اکسیژن) آهن اسفنجی گرم و سرد در سال
۳۲۰ نفر مستقیم، ۹۶۰ نفر غیرمستقیم
گندله تولیدی شرکت معدنی و صنعتی گل گهر
آهن اسفنجی گرم (HDRI) و سرد (CDRI)
در حال بهره برداری

پروژه تولید آهن اسفنجی به روش میدرکس

02

نام پروژه

پروژه احیای مستقیم مگامدول کوثر

- میزان سرمایه گذاری
- ظرفیت تولید سالانه
- میزان اشتغال زایی
- مواد اولیه
- محصول
- وضعیت

۷۱ میلیون یورو + ۳۵۰۰ میلیارد ریال
۲ میلیون تن (با تزریق اکسیژن) آهن اسفنجی گرم و سرد در سال
۳۲۰ نفر مستقیم، ۸۸۰ نفر غیرمستقیم
گندله تولیدی شرکت معدنی و صنعتی گل گهر
آهن اسفنجی گرم (HDRI) و سرد (CDRI)
تولید آزمایشی

پروژه تولید بریکت سرد

03

نام پروژه

کارخانه تولید بریکت سرد

- میزان سرمایه گذاری
- ظرفیت تولید سالانه
- مواد اولیه
- محصول
- وضعیت

۳ میلیون یورو + ۱۲۰ میلیارد ریال
۵۰۰ هزار تن
آهن اسفنجی
بریکت سرد
۷۰٪ درصد پیشرفت

پروژه فولاد سازی

04

نام پروژه

فولاد سازی و نورد ۳ میلیون تنی به روش اسلب نازک

- میزان سرمایه گذاری
- ظرفیت تولید سالانه

۹۱۰ میلیون یورو از محل منابع فاینانس اتریش
۳ میلیون تن انواع ورق های کیفی و تجاری جهت تامین نیازهای صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و خودروسازی با ضخامت ۸/۰ الی ۲۰ میلیمتر و با عرض ۱۰۰۰ الی ۱۸۰۰ میلیمتر
کنسرسیون Primetals اتریش و شرکت فکور صنعت
۱۵۰۰ نفر مستقیم و ۱۰۰۰۰ نفر غیرمستقیم
۳/۵ سال پس از شروع فاینانس خارجی
آهن اسفنجی
ورق به صورت کویل و بسته به نیاز بازار در ضخامت های ۸/۰ الی ۲۰ میلیمتر
فعالیت های Early Work در حال انجام است.

دفتر تهران: میدان آرژانتین، خیابان الوند، سی و یکم غربی پلاک ۲۲

تلفن: ۰۲۱ - ۸۸۱۹۹۴۰۳

تلفن: ۰۲۱ - ۸۸۱۹۷۶۷۰-۴

کارخانه: کرمان، سیرجان، کیلومتر ۵ جاده شیراز کیلومتر ۵ جاده

کد پستی: ۷۸۱۷۹۹۹۷۳۸

اختصاصی گل گهر

www.gisdco.ir ۰۳۴ - ۴۱۴۲۴۱۹۲ - ۳

info@gisdco.com



نقشه «شریعتمداری» برای صادرات غیر نفتی

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: تصویب بسته حمایت از صادرات غیر نفتی گام مهمی در جهت اجرایی کردن برنامه‌های دولت با هدف تحقق اهداف از پیش تعیین شده در قانون برنامه ششم توسعه کشور مبنی بر افزایش ۲۱ درصدی سالیانه صادرات است.

به گزارش شاتا، محمد شریعتمداری با بیان این مطلب، افزود: توجه به شرایط جدید اقتصادی کشور و اثر گذاری آن بر صادرات غیر نفتی در بخش‌های مختلف اعم از تغییر در گروه‌های کالایی و خدماتی صادراتی و بازارهای هدف از جمله نقاط قوت بسته حمایتی امسال در مقایسه با بسته‌های حمایتی سال‌های گذشته است و توجه به هدفگذاری‌های میزان صادرات در سال ۱۳۹۷ در حوزه‌های کالایی- خدماتی و کشوری حایز اهمیت خواهد بود.

وی با اشاره به موارد مندرج در قانون بودجه سال ۹۷ کشور برای حمایت از صادرات غیر نفتی و در نظر گرفتن ۱۳ هزار میلیارد ریال جهت پرداخت مشوق‌های صادراتی، تصریح کرد: هماهنگی دولت و مجلس شورای اسلامی و دیدگاه واحد درخصوص حمایت از صادرات غیر نفتی به عنوان پیشران توسعه همه جانبه کشور واجد اهمیت است.

■ پرداخت مشوق‌های غیرمستقیم، اولویت اصلی بسته حمایت از صادرات غیر نفتی

وزیر صنعت، معدن و تجارت پرداخت مشوق‌های غیر مستقیم را اولویت اصلی بسته حمایت از صادرات غیر نفتی دانست و با اشاره به تجارب سالهای گذشته درخصوص پرداخت جوایز مستقیم و بهره وری پایین اینگونه پرداختها

و همچنین مشکلات مترتب به پرداخت جوایز مذکور، جوایز و پرداختهای مستقیم را فقط در حوزه صادرات خدمات فنی و مهندسی دانسته و سایر پرداختها را از نوع مشوقهای غیرمستقیم توصیف کرد.

■ فعالیت‌های ۹ گانه مندرج در بسته حمایت از صادرات غیر نفتی

شریعتمداری به فعالیت‌های ۹ گانه مندرج در بسته حمایت از صادرات غیر نفتی جهت پرداخت مشوق‌های صادراتی اشاره کرد و گفت: این فعالیت‌ها شامل حضور در نمایشگاه‌های بین المللی معتبر خارج از کشور و نمایشگاه اختصاصی در بازارهای هدف، کمک به راه‌اندازی مراکز فروش و بازاریابی محصولات صادراتی ایرانی در بازارهای هدف، پرداخت یارانه سود تسهیلات صادرکنندگان و نظام لجستیک واحدهای تولیدی صادراتگرا و بازسازی و نوسازی آنها (در قالب اعتبارات تملک دارایی‌های سرمایه‌ای)، کمک به تبلیغات، بازاریابی، اطلاع‌رسانی آموزش و فرهنگ سازی در حوزه صادرات، پرداخت مشوق صادراتی به کالا و خدمات با اولویت خدمات فنی و مهندسی اولویت دار، کمک به برقراری خطوط منظم ریلی، دریایی و هوایی، پرداخت بخشی از هزینه‌های ثبت نشانه‌های تجاری ایرانی در بازارهای هدف، کمک به تقویت و توسعه خوشه‌های و شبکه سازی در بنگاه‌های کوچک و متوسط صادراتگرا و کمک به افزایش سرمایه صندوق ضمانت صادرات ایران است.

وی در ادامه تصریح کرد: سعی شده است با استفاده

از نظرات متخصصان و کارشناسان و صادرکنندگان حوزه‌های مختلف، نسبت به درج عناوین تمامی زیر فعالیت‌های مرتبط با مشوق‌های صادرات، با هدف کمک به فعالیتهایی که به نحوی با صادرات غیر نفتی مرتبط هستند، اقدام شود.

اولویت پرداخت مشوق‌های غیرمستقیم ایجاد ارزش افزوده و تولیدات دانش بنیان است

وزیر صنعت، معدن و تجارت توجه به زیرساخت‌های صادراتی از یکسو و فعالیت‌های ترویجی از سوی دیگر را از دیگر اولویت‌های پرداخت مشوق‌های صادراتی دانست و گفت: اولویت پرداخت مشوق‌های غیر مستقیم ایجاد ارزش افزوده و همچنین تولیدات دانش بنیان است و خواهان توجه واحدهای تولیدی- صادراتی به تولید صادراتی با ارزش افزوده بالا با هدف امکان رقابت در بازارهای بین المللی از یکسو و ماندگاری در بازارهای هدف از سوی دیگر هستیم. شایان ذکر است که پنجاه و دومین جلسه ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی با دستور کار برنامه حمایت از توسعه صادرات غیر نفتی روز دوشنبه با حضور تمامی اعضای ستاد و به ریاست معاون اول رئیس جمهوری برگزار شد و در آن ضمن بررسی برنامه حمایت از توسعه صادرات غیر نفتی در سال ۹۷، بسته حمایت از صادرات غیر نفتی تصویب شد.

بسته حمایت از صادرات غیر نفتی با هدف تحقق صادرات غیر نفتی ۵۳،۸ میلیارد دلاری در سال ۱۳۹۷ تدوین، تصویب و جهت اجرا به دستگاه‌های اجرایی ابلاغ می‌شود.

کرباسیان: در شرایط سخت، دعوای جناحی را کنار بگذاریم

نباید از FATF بترسیم

■ معدن و صنایع معدنی کمترین ضربه پذیری را از تحریم‌ها خواهند داشت



دولت آمریکا اواسط اردیبهشت‌ماه در خصوص اعلام مواضع خود درباره برجام، خروج خود از این تفاهم‌نامه را اعلام کرد؛ تفاهم‌نامه‌ای که تمام سازمان‌های بین‌المللی مفاد آن را تأیید کرده و امضای کشورهای صاحب قدرت اروپایی پای آن خورده بود.

هر چند که ترامپ به دنبال همراهسازی کشورهای اروپایی برای خروج از برجام است، اما تاکنون هیچ یک از کشورهای حاضر به خروج از این توافق‌نامه نشده‌اند. اما مسأله‌ای که مطرح است، واکنش و عکس‌العمل شرکت‌های خارجی با تهدیدهای آمریکا است. بر این اساس، باید دید خروج آمریکا از برجام چه آثاری در اقتصاد ایران خواهد داشت.

البته مهدی کرباسیان، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت معتقد است که «شرایط تحریم و فشارهای اقتصادی پیش روی کشور وجود دارد، جدید نیست و اقتصاد ایران سال‌هاست با این شرایط روبه‌رو است. در هر دوره نیز در مقابل تحریم‌ها راهکاری اندیشیده شده است.» اما به باور وی، «در شرایط فعلی باید وحدت داخلی داشته باشیم، دعوای جناحی را کنار بگذاریم، روسای قوا به یکدیگر نزدیک شوند و دقت کنیم که اولین و مهم‌ترین مسأله، توطئه‌هایی است که براساس تحریم ایجاد می‌شود.» آنچه در ادامه می‌خوانید، بخش‌هایی از گفت‌وگو با مهدی کرباسیان، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در کافه خبر خبرگزاری خبر آنلاین است.

■ بعد از این که آمریکا از برجام خارج شد، به اعتقاد تحلیلگران و کارشناسان اقتصادی شرایط جدیدی پیش روی اقتصاد ایران قرار خواهد گرفت و باید برای این شرایط آماده بود. شما چه تحلیلی از موقعیت اقتصادی آتی ایران دارید؟

من بحث را این‌گونه شروع می‌کنم که تحریم و فشار اقتصادی‌ای که پیش روی کشور وجود دارد، جدید نیست و در حقیقت از ابتدای پیروزی انقلاب این شرایط وجود داشته است؛ البته در زمان‌های مختلف این وضعیت نوسان دارد.

نکته‌ای که در حال حاضر وجود دارد، این است که نسبت به گذشته پیش‌بینی می‌شود که فشارها تشدید شود. البته مسئولان در دوران‌های مختلف راهکارهایی برای این که کشور بتواند از نظر اقتصادی پیشرفت کند، در نظر گرفته و حرکت کرده‌اند. من مطمئنم اگر ما وحدت داخلی را داشته باشیم، دعوای جناحی را کنار بگذاریم، روسای قوا به یکدیگر نزدیک شوند و دقت کنیم که اولین و مهم‌ترین مسأله، توطئه‌هایی است که براساس تحریم ایجاد می‌شود، می‌توانیم مشکلات را کاهش دهیم. در عین حال، واقعیت را باید بپذیریم که تحریم‌ها به طور قطع بر اقتصاد ما بی‌اثر نیست و باید برای آن راهکار پیدا کنیم. مانند فردی که بیمار است و اگر ما به او بگوییم بیماری ندری، اشتباه است. ما باید راهکار درمان بیماری را پیدا کنیم تا بهبود حاصل شود.

■ شما عنوان کردید در مقاطع مختلف تحریم‌ها وجود داشته و در هر مرحله یک راهکاری برای آن تدارک دیدیم. در شرایط فعلی به نظر شما وضعیت ما بهتر از گذشته است که تحریم‌ها روی ما تأثیر منفی نگذارد یا این که بدتر؟

من این بخش از صحبت خود را با یک خاطره شروع می‌کنم. طی سال‌های ۱۳۶۲ و ۱۳۶۳، ما هم با جنگ مواجه بودیم و هم بنادرمان را از دست داده بودیم، بنادر اصلی مثل خرم‌شهر و آبادان. در بند امام (ره) تردد به خوبی انجام نمی‌شد، زیرا عراق در ورودی بندر بود و با موشک می‌زد، در نتیجه با حمایت نیروهای هوایی و دریایی باید تردد صورت

سیاسی است؟

این‌طور نیست که مشکلی وجود نداشته باشد. من گفتم مشکلات کمتر است. ببینید ما اصلاً کشور بسته‌ای نیستیم و باید در صادرات، واردات، تولید و فناوری و منابع مالی در جهت توسعه کشور حرکت کنیم. در حال حاضر کشور ما نرخ بیکاری بالا دارد. البته خوشبختانه توانستیم تورم را کنترل کنیم، ولی باید بپذیریم برای ایجاد اشتغال، توسعه و دستیابی به نرخ‌های هدف‌گذاری شده در سند چشم‌انداز، نیازهای مالی داریم. از سوی دیگر، باید قبول کنیم در دنیا جابه‌جایی‌ها وجود دارد. ما امکان صادرات و تولید داریم، ولی برای جابه‌جایی پول به سیستم بانکی بین‌المللی باید وصل شویم و این جزو ظرافت‌های ماجراست.

■ در حوزه مربوط به بانک‌ها و FATF، گروهی معتقدند که FATF جزئی از نفوذ غرب در سیستم مالی ما است و به منظور برداشت از اطلاعات درون عمل می‌کند و اصلاً توطئه‌ای برای این کار است. شما تصور می‌کنید اگر ما بتوانیم با سیستم‌های مالی دنیا کار کنیم، کسانی که با پیوستن ما به FATF مخالفت می‌کنند، خودشان تا چه اندازه ما را به سمت تحریم‌ها هل می‌دهند؟

واقعیتی که وجود دارد، این است که در همه کشورها به خصوص کشورهای پیشرفته دنیا با هر تصمیمی یک‌سری موافق و مخالف وجود دارد. برای مثال، در رابطه با تصمیماتی که دولت آلمان برای حمایت از برجام می‌گیرد، بعضی از گروه‌های سیاسی در درون این کشور اعتقاد دارند منافع آلمان در این است که با منافع آمریکا نزدیک‌تر باشد. بالاخره احزاب مخالف وجود دارد. در کشور ما نیز به دلیل دیدگاه‌های مختلفی که وجود دارد، همه می‌توانند نظرات مخالف و موافق را در همه موارد مثل این موضوع داشته باشند. ولی به نظر

می‌گرفت. در نتیجه ما فقط بندرعباس را داشتیم. من در آن زمان معاون وزیر راه بودم. به خاطر دارم بحثی پیش آمد که تنگه هرمز بسته شود. همان موقع نیز بیش از ۴۰،۳۰ کشتی از کالاهای اساسی مثل برنج و اقلام خوراکی تا کالاهای صنعتی و مواد اولیه کارخانه‌ها بود. در آن مقطع ما یک گزارشی به نخست‌وزیر دادیم و ایشان به سران قوا ارائه دادند و تصمیمات ویژه‌ای گرفته شد. برای مثال، ما تصمیم گرفتیم که در ترکیه یک بندر را اجاره کنیم و بعضی از کشتی‌ها را به آنجا فرستادیم. کامیون هم در کشور کم بود و کامیون‌های ترک از بنادر ترکیه تا داخل کشور می‌آمدند. حتی به خاطر دارم در چند ماه اول تا مرکز کشور نیز می‌آمدند. درست است تبعات اجتماعی داشت، اما بعداً حل شد.

من می‌خواهم بگویم بنا به مقاطع مختلف تصمیماتی گرفته شد و آن مقطع نیز یک چنین بحرانی را داشتیم. ایران در دوره سازندگی یک شرایطی داشت. در دولت اصلاحات نیز اتفاقاتی افتاد. در دولت دهم نیز تحریم شدید. تفاوتی که این دوران‌ها با یکدیگر داشت، این بود که در دولت دهم گفته می‌شد که مصوبات کاغذپاره است و خود ما در تحریم‌ها پیش‌تاز شدیم. من اعتقاد دارم ما الان ۴۵ میلیارد دلار صادرات غیرنفتی داریم و ابزارهای خوبی نیز برای مذاکره روی میز است. با توجه به جایگاه و اقتدار ایران در منطقه، باب مذاکره هم باب قدرتمندی است، ولی این که چگونه می‌شود از شرایط استفاده کرد، جزو مسایلی است که سیاست‌یون و دولت و حاکمیت باید منافع ملی را در نظر بگیرند. ولی از نظر داخلی من اعتقاد دارم که وضعیت کشور خیلی قدرتمندتر از گذشته است.

■ یعنی شما معتقدید ما از لحاظ فنی و صنعتی مشکلی برای مقابله با تحریم‌ها نداریم و اگر مشکلی وجود دارد،

می‌رسد که دوستان ما و همه کسانی که دلسوز کشور هستند، باید واقع‌بینانه‌تر مسایل را ببینند. من مثالی می‌زنم. در حوزه اینترنت و فضای مجازی نکاتی این روزها در خبرها، فیلم‌ها و رسانه‌ها مطرح می‌شود. شرایط کنونی این‌گونه است که دیگر اطلاعات به صورت خیلی سری و جهانی نیست. اگر هم اطلاعاتی منتشر نمی‌شود، شاید مصالحی وجود دارد. در نتیجه ما چه در FATF ورود کنیم و چه ورود نکنیم، اطلاعات ما را دنیا دارد.

خاطره‌ای تعریف می‌کنم. من چند سال رییس کل گمرک بودم. به خاطر دارم در یک مقطعی تیمی گذاشتم که گزارش دقیق‌تری از قاچاق کالای کشور تهیه کند. ما آماری در داخل کشور گرفتیم که واردات ما از دوبی چقدر است و یک رقمی حاصل شد. من در آن دوره ملاقاتی با رییس گمرک دوبی داشتم و آمار صادرات دوبی به ایران را از مسیرهای مختلف گرفتم. یکی مسیر مستقیم ما بود که کالا از طریق سیستم گمرکی وارد می‌شد. یکی هم سیستم قاچاق لنچی بود و یکی هم مسیری بود که کالا به ترکیه می‌رفت و از مسیر کردستان عراق وارد می‌شد. آماری که آنها داشتند، سه برابر رقمی بود که ما در گمرک حساب کرده بودیم که واردات از دوبی داریم.

■ یعنی دو سوم قاچاق بود.

این نشان‌دهنده این است که دنیا اطلاعات را دارد. من معتقدم باید حفاظت خود را از مسیرهای درست داشته باشیم و نباید از FATF بترسیم.

■ وضعیت معدن و صنایع معدنی را در شرایط کنونی چطور ارزیابی می‌کنید؟

من اعتقاد دارم حوزه معدن و صنایع معدنی کمترین فشار تحریم روی آن وارد خواهد شد، چون مواد اولیه این بخش داخلی است و خوشبختانه در مرحله‌ای قرار گرفتیم که تولید داخلی روی پای خود است.

اما در حوزه واردات تجهیزات و امکانات احتمالا مشکلاتی به وجود خواهد آمد.

همه صنایع ما به تجهیزات و امکانات نیاز دارند، ولی من معتقدم حوزه معدن و صنایع معدنی نسبت به حوزه‌های دیگر مشکل کمتری دارد. برای مثال، حوزه معدن اصلا قابل قیاس با حوزه خودرو نیست و ضربه‌پذیری بیشتری دارد. ولی معدن و صنایع معدنی کمترین ضربه‌پذیری را خواهند داشت.

■ این صحبتی که شما داشتید در رابطه با تولید است، اما بخش عمده‌ای از درآمدها حاصل فروش است. در این بخش چه وضعیتی خواهیم داشت؟

توان صادراتی کشور در حوزه معدن و صنایع معدنی بسیار خوب است. ۲۰ درصد صادرات غیرنفتی در سال ۱۳۹۶ مربوط به حوزه معدن و صنایع معدنی بوده است. این عدد بسیار بزرگ است، به خصوص زمانی که شما نقش معدن و صنایع معدنی را در تولید ناخالص داخلی حساب کنید، می‌بینید حدود ۵ تا ۶ درصد است. البته این سهم جای رشد دارد. در همین یکی، دو ماه اول سال ۱۳۹۷ هم تولید ما بهتر بوده و هم صادرات بهتر بوده است. اما در صورتی که سیستم بانکی نتواند نسبت به جابه‌جایی پول اقدام کند یا اروپایی‌ها نیز همراهی نکنند، ما مشکل پیدا می‌کنیم. زیرا بازارهای جدیدی که ظرف یکی، دو سال گذشته بعد از برجام در حوزه صنایع معدنی به دست آمد، بخشی به بازارهای اروپا و حتی تا بازار کانادا بازمی‌گردد و این بازارها اگر محدود شوند، مشکل

ایجاد خواهد شد.

خوشبختانه در وزارت صنعت، معدن و تجارت و ایمیدرو کمیته ویژه‌ای برای این مسایل تشکیل دادیم و به طور روزانه مسایل پیگیری می‌شود. در کل به نظر می‌رسد بحران‌های سختی را کشور در دوران‌های مختلف پشت سر گذاشته و اگر همدلی و وحدت داخلی وجود داشته باشد و سرعت تصمیم‌گیری به موقع داشته باشیم، می‌توانیم از این شرایط عبور کنیم.

■ در دوره‌ای صحبت از این بود که معدن جای نفت را در اقتصاد ایران بگیرد. با توجه به موقعیت جدید ایران، تصور می‌کنید یک چنین هدفی قابل تحقق خواهد بود؟

ببینید، این که معدن بتواند جای نفت را بگیرد، من به عنوان یک کارشناس نمی‌پسندم، چون نفت، گاز، سنگ‌آهن، زغال‌سنگ و طلا جزو معدن هستند. و بهره‌برداری از آن به طور قطع باید مثبت باشد. اما نکته‌ای که وجود دارد، این است که در حوزه معدن باید فعال عمل کرد تا در تولید ناخالص ملی وابستگی به نفت کمتر شود و بتوانیم تنوع محصول داشته باشیم.

در سال ۱۳۹۶ حدود ۴۵ میلیارد دلار صادرات غیرنفتی بود و ۲۰ درصد و نزدیک به ۹ میلیارد دلار به معدن و صنایع معدنی مربوط می‌شود. این نشان می‌دهد که در این مسیر اقتصاد کشور قرار گرفته است.

همان‌طور که می‌دانید، در سال‌های ۱۳۹۰ و ۱۳۹۱ صادرات در حوزه فولاد حدود یک میلیون تن بوده و حتی در سال‌های قبل از آن، ۱۳۸۸ یا ۱۳۸۹ نزدیک به ۶ میلیون تن واردات فولاد داشتیم. در صورتی که در سال ۱۳۹۶ واردات کمتر از ۲ میلیون تن و تنها اقلام خاص فولادی بوده که در داخل کشور قابل تولید نبوده است و حدود ۹ میلیون تن صادرات داشتیم. در سال ۱۳۹۲ صادرات سنگ‌آهن به صورت خام ۲۳ میلیون تن بود که در سال ۱۳۹۶ حدود ۱۸ میلیون تن بود و ۵ میلیون تن آن کنستانتن بوده است. یعنی فراوری شده بوده است. ما در سال ۱۳۹۶ صادرکننده آهن اسفنجی بودیم. این نشان می‌دهد که کشور در مسیر خوبی حرکت می‌کند. با توجهی که سازمان ایمیدرو در چند سال گذشته به حوزه اکتشاف داشت، پیش‌بینی آینده روشنی برای کشور داریم.

یک واقعیت وجود دارد و این که یک میلیون و ۶۰۰ هزار کیلومتر وسعت کشور است و میزانی که اکتشاف در کشور شده است، اکثر معادن روباز است که تازه آن هم کامل نشده است. ۲۵۰ هزار کیلومتر را ما انجام داده‌ایم و هنوز جای کار وسیع وجود دارد. همچنین معادن عمیق و زیرزمینی، جزو معدنی است که اصلا در کشور روی آنها کار نشده است. ما فقط دو حفاری در فلات مرکزی انجام دادیم که به بیش از ۲ میلیارد تن ذخیره سنگ‌آهن رسیدیم و باید الان کار کنیم. این‌ها نشان می‌دهد کشور پتانسیل‌های وسیعی دارد تا تعادل بین درآمد نفت و گاز و معدن برقرار شود.

■ اطلاعاتی درباره میزان سرمایه‌گذاری خارجی در بعد بخش معدن در دوره پسابرجام می‌دهید؟

بعد از برجام چند اتفاق افتاد. نخست این که شرکت‌های بزرگ معدنی و صنایع معدنی به ایران آمدند. صادرات ما به دنیا و اروپا شروع شد و در کنار آن، نکته بسیار مهم، تکنولوژی بود. ما در بعضی از

حوزه‌ها نمی‌توانستیم پروژه اجرا کنیم، برای مثال در حوزه تیتانیوم سال‌ها این پروژه خوابیده بود، اما ما به راه انداختیم. در بخش‌های دیگر نیز همین شرایط را داشتیم. در رابطه با مسایل مالی نیز در اقلام کمتر از ۱۰۰ میلیون یورو یا ۱۵۰ میلیون یورو پروژه‌های خوبی اجرا شد؛ حالا یا با تامین مالی، یا فاینانس یا سرمایه‌گذاری مشترک. اما متأسفانه بعد از تغییر دولت در آمریکا، دولت جدید این کشور و جمهوری خواهان شروع به تهدید بانک‌ها و بیمه‌های اروپایی کردند، بنابراین واقعیت این است که بعضی از سرمایه‌گذاری‌ها در مراحل کند پیش رفت.

حتی اگر به خاطر داشته باشید، در سفر رییس‌جمهور به اروپا، ایمیدرو قراردادی را با شرکت‌های ایتالیایی در حد چند میلیارد دلار نوشت. ما شرکت مشترک تشکیل دادیم و براساس همان، پروژه‌هایی تعریف شد، ولی کند پیشرفت. دلیل آن هم این بود که سیستم بانکی اروپا همراهی‌ای که باید می‌داشت، نداشت، ولی در پروژه‌های کوچک یا متوسط کارهایی صورت گرفت.

در کل در سال ۱۳۹۶ نزدیک به ۲ میلیارد دلار پروژه‌های ایمیدرو افتتاح شد و پیش‌بینی ما این است که در سال ۱۳۹۷ این رقم به حدود ۶ میلیارد دلار خواهد رسید. در حال حاضر همه پروژه‌های نیمه‌تمام در حال راه‌اندازی و افتتاح است و پروژه‌های جدید نیز طبق زمان‌بندی پیش می‌رود. ما امیدواریم در سال ۱۳۹۷ پروژه‌های بزرگ و خوبی مانند کنستانتن ۵ میلیون تنی سنگان و ۲،۵ میلیون تنی گندله سنگان افتتاح شود. امیدواریم پروژه ۶ هزار تنی شمش آلومینیوم جاجرم تا مهرماه به بهره‌برداری برسد. چند کارخانه مس نیز وجود دارد که برای شرکت‌های خارج از ایمیدرو است و امسال به بهره‌برداری خواهد رسید. اولین فولادسازی ما از هفت طرح فولادی در اواخر امسال در سپیددشت به بهره‌برداری خواهد رسید. به‌هرصورت پروژه‌های خوبی وجود دارد.

■ در حال حاضر زرمه‌های ترک برخی از شرکت‌های بزرگ بعد از تهدیدهای ترامپ شنیده می‌شود. فکر می‌کنید وضعیت حضور سرمایه‌گذاران خارجی در حوزه معدن چگونه خواهد بود؟

به نظر من نکته بسیار مهمی که وجود دارد، این است که چقدر اروپا می‌تواند روی قول‌های خود بایستد. خوشبختانه مذاکرات خوبی با ۴۱ صورت گرفته است، بنابراین پیش‌بینی ما این است که بتوانند نتایج خوبی به‌دست آورند. اگر اروپا روی حرف‌های خود بایستد، به نظر می‌رسد شرکت‌های بزرگ چند ملیتی که منافع اصلی‌شان در درون آمریکا و با آمریکا باشد، با ایران کار نخواهند کرد، چون تنبیه‌هایی که خزانه‌داری آمریکا برای این شرکت‌ها قرار داده، موجب می‌شود که ریسک را نپذیرند. ولی شرکت‌ها و بانک‌های متوسط و بانک‌هایی که مستقل هستند و منافع مشترک با آمریکا نداشته باشند، به طور قطع می‌توانند با ایران کار کنند. این به نظر من کافی است. یعنی ایران می‌تواند حرکت خود را با قوت ادامه دهد.

ظرف هفته‌های گذشته یکی از شرکت‌های ما برای وسایل اصلی تولید خود توانست به جای شرکت بزرگ بین‌المللی آلمانی که گفته بود با ایران کار نمی‌کند، شرکت مناسب دیگری را جایگزین کردند.

■ همه صنایع ما به تجهیزات و امکانات نیاز دارند، ولی من معتقدم حوزه معدن و صنایع معدنی نسبت به حوزه‌های دیگر مشکل کمتری دارد. برای مثال، حوزه معدن اصلا قابل قیاس با حوزه خودرو نیست و ضربه‌پذیری بیشتری دارد. ولی معدن و صنایع معدنی کمترین ضربه‌پذیری را خواهند داشت

■ ما اصلا کشور بسته‌ای نیستیم و باید در صادرات، واردات، تولید و فناوری و منابع مالی در جهت توسعه کشور حرکت کنیم. در حال حاضر کشور ما نرخ بیکاری بالا دارد. البته خوشبختانه توانستیم تورم را کنترل کنیم، ولی باید بپذیریم برای ایجاد اشتغال، توسعه و دستیابی به نرخ‌های هدف گذاری شده در سند چشم‌انداز، نیازهای مالی داریم

در گفت‌وگو با عزیزاله عصار، مدیر عامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات مطرح شد:

تغییر مسیر سرمایه‌گذاری در «ومعادن»

آغاز کرده است. عزیزاله عصار، مدیر عامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات در گفتگوی اختصاصی با معدن ۲۴ معتقد است که باید در حوزه اکتشافات معادن تحول اساسی ایجاد کنیم به طوری که تشکیلات هلدینگ بزرگ اکتشافی معادن با محوریت معادن فلزات در برنامه قرار گرفته است. متن کامل گفتگو عزیزاله عصار در پی می‌آید:

شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات یکی از بزرگترین شرکت‌های بورسی و معدنی در ایران است. این شرکت طی سالهای گذشته سرمایه‌گذاری در سنگ آهن و زنجیره فولاد استراتژی اصلی خود قرار داده بود اما به تازگی با افزایش پورتفو سرمایه‌گذاری جهت گیری جدیدی را در حوزه فلزات غیر آهنی نظیر مس، سرب، روی و طلا

■ لطفاً به‌طور فشرده در مورد شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات توضیح بفرمایید؟

همان‌طور که از نام شرکت مشخص است اغلب فعالیت‌های صورت گرفته طی سال‌های اخیر در این شرکت بیشتر در حوزه فلزات و معادن بوده است اما بنا به آنچه در اساننامه آمده است، شرکت می‌تواند در فعالیت‌های غیر از حوزه معدن و صنایع معدنی وارد شود.

البته مدیران قبلی شرکت به اعتقاد بنده راه صحیحی را در سال‌های گذشته پیش گرفته بودند و لزوماً در حوزه معادن و صنایع معدنی فعالیت داشتند در تمام دنیا شرکت‌هایی موفق هستند که در یک حوزه تخصصی خود را تقویت کنند این موضوع سبب مدیریت متمرکز باهدف ارتقاء سطح کیفی بنگاه بخصوص در حوزه آموزش نیروی انسانی و بازار می‌شود.

با وجودی که ۶۴ نوع ماده معدنی در کشور داریم ولی بیشتر سرمایه‌گذاری‌های این مجموعه بر روی معادن سنگ‌آهن و زنجیره فولاد بوده است. جهت‌گیری جدید ما افزایش تنوع پرتفولیوی شرکت و اضافه شدن پلی‌متال‌ها به سبد محصولات شرکت به‌منظور افزایش سودآوری و کاهش ریسک سرمایه‌گذاری است. هم‌اکنون سهامدار عمده ما گروه فولاد مبارکه با مالکیت ۳۹ درصد سهام و دارای سه کرسی در هیئت‌مدیره این شرکت است. صندوق‌های با حدود ۲۰ درصد و شصت با ۱۰ درصد و صندوق فولاد با ۳ درصد و بانک پاسارگاد با ۵ درصد و تامین سرمایه آرمان با حدود ۷ درصد دیگر سهامداران شرکت معادن و فلزات هستند و الباقی سهام هم در اختیار سایر اشخاص حقیقی و حقوقی است که تعداد آن‌ها به حدود ۵۵ هزار نفر می‌رسد.

خوشبختانه سهامداران شرکت دیدگاه کاملاً مثبتی به روند توسعه سرمایه‌گذاری در این شرکت دارند و از این بابت از پشتیبانی خوب آنان برخورداریم.

■ به سرمایه‌گذاری بر روی پلی‌متال‌ها اشاره کردید آیا برنامه‌ای برای سرمایه‌گذاری بر روی طلا دارید؟

به‌غیر از سنگ‌آهن قصد سرمایه‌گذاری بر روی مس و طلا و سرب و روی را داریم. در این راستا پهنه اکتشافی راور کرمان را به مساحت ۱۲۵۰ کیلومترمربع در اختیار گرفته ایم که عمده یافته‌های این پهنه سرب و روی و مس است.

برای سرمایه‌گذاری در زمینه طلا درخواستی مستقیماً به وزارت صنعت و معدن و تجارت و ایمیدرو ارسال شده است تا بتوانیم وارد سرمایه‌گذاری در محدوده‌های با ظرفیت مناسب شویم. همان‌طور که می‌دانید سرمایه‌گذاری در طلا نسبت به دیگر مواد معدنی از حساسیت بالاتری برخوردار است چراکه موضوع تکنولوژی فرآوری و استحصال آن پیچیدگی‌های خاصی دارد به همین منظور برای ورود به این حوزه باید دقت بیشتری به خرج داد. از طرفی سرمایه‌گذاری در سایر فلزات نادر را هم در برنامه داریم که این امر علاوه بر بهره‌گیری از امکانات ارزشمند دانشی و علمی کشور، مستلزم استفاده از دانش تجربی کشورهای توسعه‌یافته در زمینه معادن پلی‌متال هم خواهد بود، اگر چه اعتقاد داریم متخصصان ایرانی در زمینه این فناوری مطالعات فراوانی را انجام داده‌اند که می‌توانیم از توان آن‌ها بنحو احسن بهره ببریم.



■ نحوه سرمایه‌گذاری هلدینگ معادن و فلزات در سرمایه‌گذاری معادن جدید چیست؟ آیا مستقیماً سرمایه‌گذاری خواهید کرد؟

این هلدینگ معمولاً به‌طور مستقیم سرمایه‌گذاری نخواهد کرد و سیاست بر این است تا از طریق شرکت‌های زیرمجموعه خود نظیر شرکت صابور که ۸۸ درصد سهام را در اختیار داریم به این امور وارد شویم. به‌طور مثال در پهنه اکتشافی راور کرمان از طریق شرکت صابور سرمایه‌گذاری انجام خواهد گرفت. حتی ممکن است برخی سرمایه‌گذاری‌ها را از طریق شرکت گل

برای سرمایه‌گذاری در زمینه طلا درخواستی مستقیماً به وزارت صنعت و معدن و تجارت و ایمیدرو ارسال شده است تا بتوانیم وارد سرمایه‌گذاری در محدوده‌های با ظرفیت مناسب شویم

گهر که ۲۲ درصد سهام آن را در اختیار داریم یا سایر شرکت‌های سرمایه‌پذیر بر حسب مورد انجام گردد. هم‌اکنون اغلب طرح‌های معدنی با توجه به حجم سرمایه‌گذاری‌ها از طریق شرکت صابور اجرا می‌شود اما اگر طرحی نیازمند حجم بالای سرمایه‌گذاری بوده و از توان مالی شرکت صابور خارج باشد به‌طورقطع با شرکت‌های چادرمولو و گلپهر که در آن‌ها سهام خوبی داریم مطرح خواهد شد.

■ آیا هلدینگ معادن و فلزات طرح سرمایه‌گذاری مشترکی را با غول‌های سنگ‌آهنی ایران نظیر چادرمولو و گل گهر انجام داده است؟

بله ما به‌تازگی به‌صورت مشترک یک شرکت حمل‌ونقل ترکیبی تأسیس کرده‌ایم.

همان‌طور که می‌دانید برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد با مشکل اساسی زیرساخت در داخل روبرو هستیم که برای رسیدن به شرایط ایده‌آل نیاز به ۱۴ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری وجود دارد. در افسق ۱۴۰۴ و برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد باید ۱۶۵ میلیون تن سنگ‌آهن تولید و به محل‌های مصرف برسانیم. از سویی این موضوع برای گندله و کنسانتره سنگ‌آهن هم صدق می‌کند. هم‌چنین بخشی از فولاد باید از طریق زمین و یا بنادر کشور صادر شود. برای رفع چالش فوق شرکت ترکیبی حمل‌ونقل به‌صورت مشترک با سرمایه‌گذاری امید، چادرمولو، گل گهر، گهر زمین و سازمان کشتیرانی جمهوری اسلامی تأسیس گردید. با این طرح اولین اقدام مشترک با غول‌های سنگ‌آهنی برای کاهش موانع حمل فولاد و مواد معدنی و در راستای توسعه ملی کشور در افسق ۱۴۰۴ برداشته شده است.

هم‌اکنون توافقنامه مشترکی بین این شرکت حمل‌ونقل و سازمان بنادر کشور منعقد شده است. ۲۰۰ هکتار زمین در اسکله شهید رجایی برای این منظور اختصاص خواهد یافت. برنامه داریم یک پایانه مجهز و کاملاً مکانیزه حمل برای پهلویی‌های کشتی‌های ۱۵۰ هزار تنی ایجاد کنیم تا هزینه حمل فولاد و سنگ‌آهن صادراتی به دلیل بالا رفتن ظرفیت‌های کشتی کاهش یابد. در حال حاضر ظرفیت کشتی‌های حمل در بندرعباس حدود ۷۰ هزار تن است که این موضوع سبب افزایش هزینه حمل نسبت به سایر کشورها شده است.

متأسفانه مدیریت قیمت تمام‌شده در ایران قابل‌مقایسه با سایر کشورها نیست و به همین جهت در رقابت جهانی دچار آسیب می‌شویم پیامد این وضعیت افزایش هزینه و کاهش درآمد است. حال در شرایط فعلی اگر هزینه‌های بالای حمل هم اضافه کنیم خواهید دید که قدرت رقابت تولیدکنندگان ایرانی نسبت به سایر رقبا به‌شدت کاهش می‌یابد.

در جهان کاملاً برعکس است؛ بنابراین بازار جهانی همواره نیازمند کک است و بازار صادراتی جذابی برای آن وجود دارد. همچنین در صورت کسب اطمینان کافی از بازار کک برنامه داریم تا ظرفیت تولید کک را در طبس به یک میلیون تن افزایش دهیم.

■ آیا محصول کک کارخانه طبس را صادر خواهید کرد؟
اولویت تولید در این کارخانه صادرات است اما در صورت نیاز بازار داخل حاضریم با رعایت قیمت جهانی کک را در داخل بفروشیم.

■ آیا در شرایط فعلی با آزادسازی قیمت سنگ آهن و زنجیره فولاد موافق هستید؟

طی سال‌های اخیر سنگ‌آهن‌ها با انگیزه فراوانی برای فروش محصول باقیمت جهانی داشتند اما صنعت فولاد کشور ظرفیت آزادسازی قیمت سنگ‌آهن را ندارد چراکه قیمت تمام‌شده فولاد در ایران بالاست. به همین منظور وزارت صمت برای کنترل قیمت مواد اولیه فولاد ناچاراً با هدف حمایت از صنایع وارد عمل می‌شود و قیمت‌ها را کنترل می‌کند.

هم‌اکنون شرایط برای آزادسازی قیمت سنگ‌آهن به دلیل شرایط خاص فولادسازان فراهم نیست اما این موضوع در مورد کک صحت ندارد چون مصرف آن در ایران به‌اندازه سنگ‌آهن نیست.

■ شما به تازگی سرمایه‌گذاری در صنعت کاتالیست را آغاز کرده‌اید در این خصوص توضیح می‌فرمایند؟

سرمایه‌گذاری جدی در صنعت کاتالیست را آغاز کرده‌ایم به‌طوری‌که کاتالیست‌های اسیدسولفوریک این شرکت در صنعت مس، کشور با پاسخ مثبت روبرو شده است.

اما هنوز تمام کاتالیست های تولیدی ما از سوی شرکت مس مورد مصرف قرار نگرفته و شرکت اتوکم هم فعلاً ریسک استفاده از کاتالیست های ایرانی را نمی پذیرد و این موضوع نیاز به زمان دارد. همچنین یکی از برنامه های مهم شرکت، تولید کاتالیست های مخصوص احیاء مستقیم فولاد است.

صنعت کاتالیست در ایران سرمایه‌بر است اما به بازار داخل بسیار خوش‌بین هستیم. از سوی دیگر کاتالیست‌های ایرانی باید کیفیت خود را حفظ کنند تا جایگزین مشابه وارداتی شوند. پیشنهاد می‌شود تولیدکنندگان کاتالیست در داخل در هم ادغام تا محصول ایرانی با قدرتی بیشتری در بازار داخل حضور داشته باشد. این مهم باعث جلوگیری از هدر رفتن پتانسیل‌های شرکت‌های ایرانی خواهد شد، البته مشروط بر حفظ کیفیت این کالای استراتژیک، این مدل پاسخگو خواهد بود.

اولویت قرار دارد. با این اقدام سکان سرمایه‌گذاری در اکتشاف به بخش خصوصی واگذار می‌شود.

هیئت اجرایی این کنسرسیوم با مشارکت فولاد مبارکه اصفهان، فولاد خوزستان، ذوب آهن اصفهان، گل گهر، میدکو، چادرملو، صابون و س ماهه گذار، امید شکر گرفته است.

اولین جلسه هیئت اجرایی این کنسرسیوم با رئیس محترم هیئت عامل ایمیدرو آقای دکتر کرباسیان برگزار شد.

مقرر شد در آینده این کنسرسیوم به یک شرکت بزرگ اکتشافی، تبدیل شود و شرکت‌ها به تناسب میزان سرمایه‌گذاری،

همانگونه که افقنامه مشت گرفته است این شرکت وسایط

بنادر کشور منعقد شده است. ۲۰۰ هکتار زمین در اسفند
شهید رجایی برای این منظور اختصاص خواهد یافت.
برنامه داریم یک پایانه مجهز و کاملاً مکانیزه حمل برای
پهلویی کشتی های ۱۵۰ هزار تنی ایجاد کنیم تا هزینه
حمل فولاد و سنگ آهن صادراتی به دلیل بالا رفتن
ظرفیت های کشتی کاهش یابد

سهامدار آن گردند.

طبق توافق اولیه مقرر است تا پهنه‌های بزرگ اکتشافی کشور با تسهیلات ویژه ای به این کنسرسیوم واگذار شود.

■ آیا شرکت معادن و فلزات در حوزه زنجیره فولاد به طور مستقیم اقدامی انجام داده است؟

بله به تازگی با مشارکت ایمیدرو از طریق شرکت صبانور سرمایه گذاری را برای تولید ۱۶ میلیون تن آهن اسفنجی در غرب کشور آغاز کرده ایم که سهم سرمایه گذاری صبانور در این طرح حدود ۲۰ درصد است.

■ در مورد طرح کک سازی طبس بگوئید؟
این کارخانه به ظرفیت تولید ۴۵۰ هزار تن کک متالورژی

با سرمایه‌گذاری ۳۰۰ میلیارد تومان در طبس یکی از زیرمجموعه‌های معادن و فلزات است که در آستانه بهره‌برداری قرار دارد و قرار است زغالسنگ موردنیاز آن را از منابع داخلی و مخلوط از زغالسنگ کیفیت بالای خارج تأمین کنیم.

در حال حاضر بازار داخلی این محصول رو به رونق است و صاحبان کوره های بلند خریدار اصلی این محصول هستند از طرفی، از بازار صادراتی، مطلوبی هم برخوردار می باشد.

در ایران کم و بیش ۳۰ درصد تولید فولاد به روش کوره بلند-که انرژی را از طریق زغالسنگ تأمین می‌کنند- و حدود ۷۰ درصد توسط احیا مستقیم و گاز صورت می‌گیرد. این نسبت

■ طرح مشترک حمل و نقل ترکیبی با شرکت های بزرگ معدنی، چه زمان، آغاز می شود؟

مطالعات اولیه این طرح رو به اتمام است و اگر به تأیید سازمان بنادر برسد به سرعت مراحل اجرایی آن را آغاز خواهیم کرد.

سرمایه‌گذاری در این طرح حدود ۳۰۰ میلیون یورو است که اگر طرح را در سال جاری شروع کنیم می‌توانیم در سال ۱۴۰۰ از فاز نخست مجهزترین پایانه حمل مواد معدنی در حاشیه آب‌های جنوب کشور، بهره‌برداری کنیم.

بارها و اندازی این پایانه شاهد بارگیری کشتی‌های ۱۵۰ هزار تنی خواهیم بود که این مهم سبب کاهش چشمگیر هزینه صادرات محصولات زنجیره فولاد می‌شود.

هم‌اکنون پهلوگیری کشتی‌های ۳۵۰ هزار تنی سنگ‌آهن در استرالیا به مقصد چین انجام می‌گردد بطوریکه هزینه حمل برای شرکت‌های استرالیایی به مقصد چین تنی ۵۵ دلار عنوان شده است در صورتی‌که هزینه حمل سنگ‌آهن با کشتی‌های موجود از ایران به چین به دلیل ظرفیت‌های پایین کشتی‌ها حدود ۱۴ دلار است که این مهم قدرت رقابت ما را کاهش می‌دهد.

■ همان طور که می‌دانید شرکت‌های چادرملو و گل‌گهر و فولاد مبارکه اصفهان برنامه دارند ۱۰ میلیون فولاد در منطقه مکران تولید کنند آیا شرکت معادن و فلزات در این طرح مشارکت خواهد داشت؟

شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات از ابتدای این تصمیم در جلسات مشترک سنگ‌آهنی‌ها و فولادسازان حضور فعال داشت. احتمال سرمایه‌گذاری ما در طرح مکران وجود دارد اما اعتقاد داریم نمایندگان هلدینگ در این طرح بزرگ فولادی حضور دارند و این کفایت می‌کند. باین حال در شرایط خاص، امکان سرمایه‌گذاری مستقیم ما هم وجود دارد.

به اعتقاد بنده سرمایه گذاری صنایع بزرگ در کنار آب‌های آزاد یک مدل منطقی است که بایستی خیلی زودتر به آن توجه می‌شد. همچنین مذاکرات اولیه با شرکت‌های بزرگ اروپایی اس‌اس و دانیلی و پرایم‌تالز برای مشارکت در تولید ۱۰ میلیون تن فولاد در مکان در حال حاضر، است.

■ به تازگی کنسرسیوم بزرگ اکتشافی با محوریت معادن و فلزات تأسیس شده است در این خصوص بیشتر توضیح دهید؟

کنسرسیون بزرگ اکتشافی با مشارکت شرکت‌های فولادی و معدنی برای اولین بار در کشور با محوریت هلدینگ توسعه معادن و فلزات پایه‌گذاری شد. سرمایه‌گذاری در محدوده‌های اکتشافی با همفکری، ابعاد و حمایت جدی آقای دکتر کر باسلان در



محمود نوریان خبر داد:

تحقق برنامه ها و ارتقای سوددهی شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در سال ۱۳۹۶

■ طرحهای آتی شرکت:

مدیر عامل چادرملو از جمله طرح های آتی که در دورنمای توسعه شرکت ترسیم شده است را، استفاده از پهنه معدنی آنومالی دی - ساخت کارخانه گندله سازی جدید با ظرفیت ۴ میلیون تن در سال با برآورد سرمایه گذاری حدااقل ۹ هزار میلیارد ریال با استفاده از فاینانس خارجی که مذاکرات اولیه آن نیز به عمل آمده است.

و همچنین طرح احداث کارخانه نورد با ظرفیت ۱ میلیون و ۲۰۰ هزار تن در سال با پیش بینی سرمایه گذاری حداقل به میزان ۳ هزار میلیارد ریال عنوان کرد.

مشارکت با بخش خصوصی در اجرای طرحهای تولید فولاد: محمود نوریان سپس به طرح های مشارکتی چادرملو اشاره کرد و گفت: در راستای مصوبات هیأت مدیره و در جهت مشارکت با بخشهای خصوصی، این شرکت اقدام به مشارکت در سرمایه شرکت آهن و فولاد غدیر ایرانیان به میزان ۳۰ درصد، شرکت آهن و فولاد ارفع به میزان ۴۳ درصد و شرکت صنایع آهن و فولاد سرمد آبرکوه به میزان ۶۵ درصد سهام نموده است.

چادرملو در اجرای طرح احداث کارخانه تولید الکتروگرافیتی با ظرفیت ۳۰ هزار تن در سال، به میزان ۲۷ درصد در سهام آن، مشارکت نموده که در مرحله قبل از بهره برداری است. همچنین در اجرای مصوبه هیأت مدیره، شرکت چادرملو در طرح انتقال آب از خلیج فارس به صنایع معدنی کشور، به میزان ۲۲ درصد مشارکت دارد.

هدف از اجرای این طرح، شیرین سازی و انتقال آب نمک زدائی شده به میزان ۵۰۰ میلیون متر مکعب در سال در سه فاز جهت تأمین بخشی از نیازها و مصارف آب مجتمع های تولیدی در حال بهره برداری و طرح های توسعه سنگ آهن گل گهر، معادن مس سرچشمه و سنگ آهن چادرملو می باشد.

برای اجرای طرح انتقال آب خلیج فارس مبلغ ۶۲ هزار و ۶۵۱ میلیارد ریال، هزینه پیش بینی شده است.

یادآوری می شود شرکت معدنی و صنعتی چادرملو در سال ۱۳۹۶ موفق شد، رتبه دوم گروه اکتشاف، استخراج و بهره برداری معادن، در رتبه بندی ۵۰۰ شرکت بزرگ کشور را به دست آورد و در مجمع عمومی سالیانه صاحبان سهام خود مبلغ ۳۳۰ ریال سود برای هر سهم تقسیم کند.



را بدلیل، کاهش توقفات برنامه ای و افزایش بهره وری و ساعات کار مفید، به میزان ۲۱ درصد.

- افزایش ضریب باز یافت از ۶۱ درصد طبق محاسبه ظرفیت تولید کارخانه، به ۶۵/۴ درصد.

- افزایش گروه های تعمیرات و تسریع در برنامه های تعمیراتی استفاده حداکثری از لوازم ساخت داخل دانست

طرحهای بهره برداری شده در سال ۱۳۹۶ و در دست تکمیل: مهندس نوریان سپس با اشاره به طرح های بهره برداری شده شرکت در سال ۹۶ شامل طرح احداث کارخانه فولاد چادرملو به ظرفیت ۱ میلیون تن و قابل ارتقاء تا ۱ میلیون و ۳۰۰ هزار تن - طرح افزایش ظرفیت کارخانه گندله سازی از ۳ میلیون و ۴۰۰ هزار تن به ۴ میلیون تن و طرح تأمین آب از محل اجرای شبکه فاضلاب شهرستان اردکان، به تشریح طرح های در دست اقدام شرکت پرداخت و گفت: طرح احداث کارخانه احیاء (آهن اسفنجی) با ظرفیت ۱ میلیون و ۵۵۰ هزار تن مهمترین طرح چادرملو است که بالغ بر ۱۰ هزار و ۶۳۳ میلیارد ریال پیش بینی سرمایه گذاری برای آن بعمل آمده است.

پیشرفت فیزیکی این طرح تا پایان سال ۱۳۹۶، ۸۷ درصد بوده و انتظار می رود راه اندازی آزمایشی این پروژه تا پایان نیمه اول سال جاری انجام گیرد.

مهندس محمود نوریان مدیر عامل شرکت معدنی و صنعتی چادرملو با تأکید بر دست یابی به اهداف فراتر از برنامه و موفقیت های این شرکت گفت: نیل به اهداف پیش بینی شده، از جمله اجرای برنامه های استخراج و تولید محصولات. پوشش ۱۰۹ درصدی درآمد هر سهم در سال ۱۳۹۶. استفاده بهینه مصارف انرژی (برق، آب و گاز) در مجتمع های معدنی و صنعتی چادرملو و استفاده از حداکثر ظرفیت ساخت داخل لوازم، تجهیزات و قطعات یدکی مصرفی در مجتمع های تولیدی، حاصل تلاش کلیه کارکنان و همراهی صاحبان سهام و سیاستهای اتخاذ شده توسط هیأت مدیره بوده است.

وی گفت. چادرملو تنها در سال ۱۳۹۶ بالغ بر ۵۵۰ قلم، قطعات و لوازم مصرفی وارداتی را ساخت داخل نموده است و تاکنون ۱۰ هزار و ۷۴۵ قلم قطعات و لوازم یدکی را از منابع داخلی تأمین و جایگزین قطعات مشابه ساخت خارج کرده است. مدیر عامل چادرملو همچنین با اشاره به پروژه های مطالعاتی، تحقیقاتی و پژوهشی شرکت با هدف کاهش مصارف و هزینه ها، بهینه سازی و کاهش مصرف انرژی، استفاده از فن آوری های جدید، انجام اصلاحات در خطوط تولید و بومی سازی افزود: در سال گذشته بیش از ۶۵ هزار نفر ساعت، دوره های آموزشی کارکنان امانی و پیمانکاران، و ۱۲ هزار و ۵۰۰ نفر ساعت، دوره های کارآموزی دانشجویان دانشگاههای کشور، در گرایشهای استخراج، فراوری و تولید در تداوم برنامه های ارتباط صنعت با دانشگاه در مجتمع های معدنی و صنعتی چادرملو، برگزار گردیده است.

■ عملکرد تولید در سال ۱۳۹۶:

مهندس نوریان در ادامه در خصوص عملکرد تولید شرکت در سال گذشته گفت: در سال ۱۳۹۶ میزان استخراج سنگ باطله ۷۲ میلیون و ۶۶۰ هزار تن و مقدار سنگ آهن استخراج شده، معادل ۱۵ میلیون و ۱۹۵ هزار تن بوده است.

همچنین مقدار ۹ میلیون و ۳۸۹ هزار تن کنسانتره سنگ آهن تولید نموده که ۲۵ درصد فراتر از ظرفیت اسمی بوده است. وی سایر محصولات تولیدی چادرملو را شامل تولید گندله به میزان ۳ میلیون و ۵۱۷ هزار تن، سنگ آهن دانه بندی ۵۱۵ هزار و ۳۰۰ تن و شمش فولاد به میزان ۴۲۸ هزار تن، عنوان کرد.

نوریان همچنین اقدامات انجام شده و عوامل موثر در اجرای برنامه های افزایش تولید کنسانتره سنگ آهن در سال ۱۳۹۶



اهم گواهینامه ها

- گواهینامه طرح و ساخت (رتبه ۱ - معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی)
- صلاحیت پیمانکاری (پایه ۱ - معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی)
- گواهینامه پیمانکاری EPC (رتبه A - وزارت صنعت معدن و تجارت)
- صلاحیت خدمات مشاوره (معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی)
- مطالعات امکان سنجی و نظارت بر طرحها (رتبه الف - کانون مشاوران)
- بازرسی فنی و کالا (مؤسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی)
- کسب تندیس سیمین در ششمین جشنواره جایزه ملی مدیریت پروژه ایران
- کسب عنوان شرکت مهندسی برتر کشور در پنجمین جشنواره پژوهش و فناوری صنعت، معدن و تجارت

زمینه فعالیتها

- اجرای پروژه ها به روش طرح و ساخت (EPC)
- مشاوره مهندسی و نظارت
- مطالعات امکان سنجی
- مدیریت طرح و کنترل پروژه
- بازرسی فنی و کالا
- مدرنیزاسیون واحدهای صنعتی

اهم پروژه ها

- احیاء مستقیم و فولادسازی نی ریز (۸۰۰ هزار تن در سال)
- احیاء مستقیم فولاد بردسیر (۱ میلیون تن در سال)
- ذوب آهن و نورد اژنا (۱/۹ میلیون تن در سال)
- فولاد سرمد ابرکوه (۶۰۰ هزار تن در سال)
- نورد صبا زاگرس / فولاد کویر / فولاد بافق / بردسیر
- نمک زدایی گچساران (۱۱۰ هزار بشکه در روز)
- افزایش ظرفیت نوار نقاله مجتمع مس سرچشمه (۶ هزار تن در ساعت)
- توسعه کارخانه اسید سولفوریک مس سرچشمه (۳۰۰ هزار تن در سال)
- سیگنالینگ، مخابرات و تأمین توان قطار شهری اصفهان (طول خط ۲۱ کیلومتر)
- مشاوره مجتمع فولاد ارفع (۸۰۰ هزار تن در سال)
- مطالعات جامع فولاد کشور
- مدرنیزاسیون سیستم کوره بلند ۲ ذوب آهن
- واحد آبرسانی ریخته گری شماره ۵ مجتمع فولاد مبارکه
- سیستم انتقال مواد گل گهر
- نورد بردسیر (۵۰۰ هزار تن میلگرد در سال)
- مشاوره طرح توازن ذوب آهن اصفهان (۱/۴ میلیون تن در سال)
- ایستگاه پمپ خانه آب زیرزمینی کاشان (۳ هزار لیتر بر ثانیه)
- گندله سازی سیرجان (۲/۵ میلیون تن در سال)



دفتر تهران : میدان فاطمی - خیابان شهید بهرام مصیری

(کوچه کامران سابق) - شماره ۱۸

۸ - ۸۸۹۲۶۷۷۶ (+۹۸-۲۱)

۳۵۵ - ۸۸۸۹۰ (+۹۸-۲۱)

۱۴۱۵۸۹۳۶۳۱

تلفن :

نمابر :

کدپستی :

www.fooladtechnic.ir

info@fooladtechnic.ir

دفتر مرکزی : اصفهان - خیابان دانشگاه

تلفن مستقیم : ۳۶۲۷۹۲۱۸ - ۳۶۲۷۵۷۰۲ (+۹۸-۳۱)

تلفخانه : ۴ - ۳۶۲۶۸۰۰۱ (+۹۸-۳۱)

۱۷ - ۳۶۲۷۲۹۱۴ (+۹۸-۳۱)

۲۱ - ۳۶۲۷۹۲۱۹ (+۹۸-۳۱)

۳۶۲۷۹۲۲۳ (+۹۸-۳۱)

۸۱۷۳۹ - ۳۹۷۹۱

فاکس :

کدپستی :





فولاد خواب احیاء سپاهان



نظارت بر سافت پروژه های فولادی



بهره برداری از پروژه های کنسانتره



اجرا و سافت پروژه های فولادی



آدرس : تهران، اتوبان کردستان (جنوب به شمال)، خیابان

حسین پور (۳۳)، پلاک ۴۲، واحد ۳

شماره تماس :

۸۸۳۵۷۱۴۹

۸۸۶۳۱۵۵۴

شرکت مهندسی طرح گستر



اجرای پروژه سولفورزدایی از گاز احیاء در شرکت فولاد خوزستان برای

اولین بار در کشور و ثبت اختراع آن به نام شرکت مهندسی طرح گستر

ارائه مشاوره، نظارت عالی و کارگاهی در پروژه های احداث کارخانجات

کنسانتره فاز ۱ و ۲ و پروژه های زیرساخت شرکت معادن سنگ آهن

احیاء سپاهان بهره

بهره برداری از فاز ۲ کارخانه کنسانتره شرکت معادن سنگ آهن

احیاء سپاهان به ظرفیت ۵۰۰ هزار تن در سال در منطقه سنگان

ارائه مشاوره در زمینه های تهیه طرح های توجیهی فنی و اقتصادی

جهت سرمایه گذاری های انجام شده در شرکت مجتمع صنایع و معادن

احیاء سپاهان قرار

قرار گرفتن در بخش تأمین کنندگان (Vendor List) شرکت های مهم

صنعت کشور از جمله : فولاد خوزستان ، فولاد مبارکه اصفهان ، ذوب

آهن اصفهان و فولاد اکسین ، همچنین ثبت برند شرکت در انجمن فولاد

ایران به عنوان یکی از شرکت های فعال در صنعت فولاد

دفتر مرکزی : تهران ، یوسف آباد ، خیابان جهان آرا ، خیابان حسین پور (۳۳) ، پلاک ۴۲ ، طبقه دوم

تلفن : ۸۸۳۵۷۴۰۹ - فکس : ۸۸۳۵۷۴۳۸

www.tarhgostargc.com

info@tarhgostargc.com

در گفتگو معدن ۲۴ با دکتر علی اصغر پورمند اعلام شد:

تشریح اولویت‌های میدکو در ۵ سال آینده



بخش معدن و صنایع معدنی در بحث تحریم کمترین آسیب را می‌بیند به دلیل اینکه صنعت وابسته به مواد معدنی داخلی است. دکتر علی اصغر پورمند مدیرعامل هلدینگ معدن و صنایع معدنی خاورمیانه در گفت و گویی با معدن ۲۴ معتقد است که تحریم‌های سیستم بانکی هم در نقل و انتقالات ارز تاثیر می‌گذارد ولی راه‌هایی وجود دارد که می‌توان اثرگذاری آن را کاهش داد. پورمند می‌گوید تمرکز میدکو در طی ۵ سال آینده بیشتر بر روی تکمیل ظرفیت‌های فعلی واحدهای زنجیره فولاد و مس و اکتشاف معادن خواهد بود. متن کامل گفتگو با مدیرعامل میدکورادر پی می‌خوانید.

■ لطفا به طور فشرده در مورد عملکرد میدکو طی ۵ سال گذشته توضیح بفرمایید؟

بهرتر است که ما از نیمه ی دوم سال ۸۷ شروع کنیم، ما تقریباً ده سال قبل از صفر و پایه شروع کردیم و به تدریج تعداد پروژه‌های ما افزایش پیدا کرد که اکنون ۳۵ پروژه داریم که شامل کارخانجات صنایع معدنی، معادن و محدوده‌های اکتشافی است و باید بیان کرد که تا پایان سال ۹۷ تقریباً تمام پروژه‌های ما به اتمام خواهد رسید، البته تعدادی هم تا الان (خرداد ۹۷) به بهره‌برداری رسیده است و شاید فقط فولاد بوتیا به دلیل تاخیر در تأمین منابع مالی در سال ۹۸ به بهره‌برداری برسد. ما به هر صورت به برنامه‌ریزی که انجام داده بودیم رسیده‌ایم.

■ اولویت میدکو طی ۵ سال آینده بر روی کدام بخش‌های معدن و صنایع معدنی خواهد بود؟

اولاً ما در تلاش هستیم طی ۵ سال آینده واحدهایی که در حال بهره‌برداری است را به حداکثر ظرفیت برسانیم بخش مهم دیگری از کار ما بازپرداخت تسهیلاتی است که برای این پروژه‌ها از داخل و خارج از کشور دریافت کرده‌ایم. به احتمال فراوان بیشتر کار توسعه میدکو در بخش اکتشاف و معدن متمرکز خواهد بود و اگر ماده‌ای معدنی به غیر از سنگ آهن و مس باشد هم به دنبال اکتشاف آن هستیم، اگر در فلزات دیگر هم ماده معدنی قابل توجهی شناسایی کنیم و قابلیت سرمایه‌گذاری داشته باشد حتماً سرمایه‌گذاری لازم را خواهیم داشت.

■ در سال ۹۷ چه طرح‌هایی از میدکو راه‌اندازی خواهد شد؟

در سال ۹۷ تمامی طرح‌ها به اتمام خواهد رسید. دو طرح گندله سیرجان و بوتیا سال گذشته تمام شده و به بهره‌برداری رسیده ولی هنوز افتتاح رسمی نشده است و نیز خط دوم فروسیلیس همدان راه‌اندازی و در مرحله تولید می‌باشد. مس کاتد شهر بابک، فولاد بردسیر، فولاد زرنده، آهک و دولومیت در کرمان و همچنین فراوری زغال در طبس هم امسال کارهای مربوط به راه‌اندازی آن‌ها انجام خواهد شد.

■ لطفاً در مورد حجم سرمایه‌گذاری صورت گرفته در میدکو توضیحاتی ارائه بفرمایید.

حجم کل سرمایه‌گذاری ما باید به ۲۲ هزار میلیارد تومان برسد که حدوداً تا الان ۱۸ هزار میلیارد تومان از آن انجام شده است و بقیه نیز در دست انجام می‌باشد که قسمت عمده آن به پروژه بوتیا برمی‌گردد چون حجم سرمایه‌گذاری ۵۳۰

میلیون یورویی در آنجا صورت گرفته است و در سال ۹۸ به بهره‌برداری خواهد رسید.

■ لطفاً در مورد برنامه و عملکرد تولید در سال ۹۶ بگویید.

ما به برنامه و بودجه رسیدیم و از لحاظ تعهدات مالی هم به اهداف خود نائل شدیم که البته در مجمع عمومی سال ۹۷ هم اعلام شد.

■ تولیدات میدکو در سال ۹۷ به چه میزان خواهد رسید؟

ما سال به سال در تلاش هستیم به ظرفیت طراحی شده خود نزدیکتر بشویم و حتماً با اتمام پروژه‌های جدید به ظرفیت‌های تولیدی جدیدی خواهیم رسید.

■ آیا برنامه‌ای برای اکتشافات دارید؟

ما ۵ پهنه‌ی اکتشافی را در دست اقدام داریم که ۳ مورد در استان کرمان، یکی در استان قزوین و یکی هم در استان اردبیل می‌باشد و هر ۵ پهنه را بر اساس شرح خدماتی که دولت به ما اعلام کرده بود به اتمام رساندیم و به صنایع و معادن استانهای ذی‌ربط اعلام کردیم و منتظریم که به ما پروانه اکتشاف بدهند که در استان اردبیل صادر شده و از نظر من بهترین عملکرد را صنایع و معادن استان اردبیل داشته است. هم اکنون هم در اردبیل یک پروژه اکتشاف تفصیلی برای یک ذخیره مس در حال انجام است. در کرمان هم از سه پهنه که شامل مس، زغالسنگ و سنگ آهن است، منتظر پروانه اکتشاف آن‌ها هستیم. در قزوین هم محدوده‌ای شامل آلونیت شناسایی شده است که این پروژه هم هنوز پروانه اکتشاف کسب نکرده است.

■ تاکنون معادنی به میدکو واگذار شده است؟

معادنی را که هم اکنون در حال استخراج است بخشی را با گلگهر شریک هستیم به عنوان مثال معدن ۲ و ۶ را با گلگهر مشارکت داریم که الان در مرحله آماده‌سازی است البته معدن ۲ استخراج هم دارد، معدن جلال آباد و معدن زغال سنگ خمرو و معدن ۲ و ۳ طبس هم در مرحله آماده‌سازی هستند. البته ما همزمان با آماده‌سازی و باطله برداری قسمتی هم بهره‌برداری می‌کنیم.

■ آیا قصد سرمایه‌گذاری در معادن خارج از کشور را دارید؟

بله هم اکنون در زمینه زغال سنگ و مس در حال مطالعاتی برای انجام فعالیت هستیم و کشورهای استرالیا و شیلی را مدنظر داریم.

■ با توجه به وضع تعرفه از طرف آمریکا و ایجاد کسری چین، به نظر شما چین با این موضوع چگونه می‌تواند برخورد کند؟

ببینید چین هم در همه‌ی محصولات چه فلزی و چه غیر فلزی به هر صورت شرایطی رو دارد که هر تغییری در ارتباط با چین اتفاق بیفتد کشورهای زیادی را تحت تاثیر قرار می‌دهد چون حجم تولیدات واقعاً یک حجم بسیار بالایی است. اما کدام دسته از کشورها را بیشتر تحت تاثیر قرار می‌دهد؟ مثلاً در زمینه فولاد ما خیلی تحت تاثیر قرار نمی‌گیریم به دلیل اینکه حجم تولید ما یا ظرفیت‌های ما در مقایسه با حجم و ظرفیتی که چین دارد خیلی زیاد نیست و این موضوع نمی‌تواند ما را درگیر مشکلات اساسی بکند. البته باید به این نکته هم توجه کرد که قیمت تمام شده چینی‌ها هم پایین است که این عامل مهم می‌تواند آن‌ها را در رقابت نگه دارد. نکته‌ی مهم تر این است که به نظر آمریکایی‌ها زیاد نمی‌توانند در این موضوع و تعرفه‌ها مقاومت کنند یعنی در بلند مدت نمی‌توانند از تولیدات زیادی که در چین انجام می‌شود چشم‌پوشی کنند چون نیازشان را باید به گونه‌ای برطرف کنند ببینید چین سالانه حدود ۸۰۰ میلیون تن فولاد تولید می‌کند، چقدر از این تولید را خودش مصرف می‌کند؟ باید توجه شود که بخشی از این تولید صادراتی بوده است و برای این قسمت صادراتی، نیاز وجود دارد و کشور دیگری نمی‌تواند این نیاز را برطرف کند لذا این تعرفه‌ها در بلند مدت هم برای چین اثر ندارد.

■ با توجه به احتمال بازگشت تحریم‌ها، به نظر شما چه تاثیری بر روی صنایع معدنی و فلزی خواهد گذاشت؟

■ بخش معدن و صنایع معدنی در بحث تحریم کمترین آسیب را می‌بیند به دلیل اینکه این صنعت وابسته به مواد معدنی داخلی است.

ببینید در صنعت معدن و محصولات معدنی باید به نکاتی توجه کرد، ابتدا مواد اولیه که در داخل ما کاملاً دسترسی داریم و مشکلی برای تأمین نداریم، قسمت دوم ماشین آلات و تجهیزات است که از طرق مختلفی می‌شود به دست آورد و در این مورد هم مشکلی نیست و قسمت سوم وجود نرخ‌های بین‌المللی برای محصولات معدنی و فلزی است. ببینید هر محصولی که نرخ جهانی داشته باشد دیگر مهم نیست که شما آن محصول را در داخل به فروش برسانید یا در خارج. تحریم‌های سیستم بانکی هم در نقل و انتقالات ارز تاثیر می‌گذارد ولی راه‌هایی وجود دارد که می‌توان اثرگذاری را کاهش داد.



FST

شرکت مهندسی فولاد صنعت شیراز

طراحی و اجرای پروژه های معدنی و صنعتی به روش طرح و ساخت

حوزه های فعالیت

کنسانتره سنگ آهن

گندله سازی

فولاد سازی و نورد

کنسانتره ، ذوب و پالایش مس

خط انتقال آب خلیج فارس

صنایع آلومینیوم



Email : info@fstco.com

Web site: www.fstco.com

تلفن : ۰۲۱-۸۴۰۸۱۰۰۰

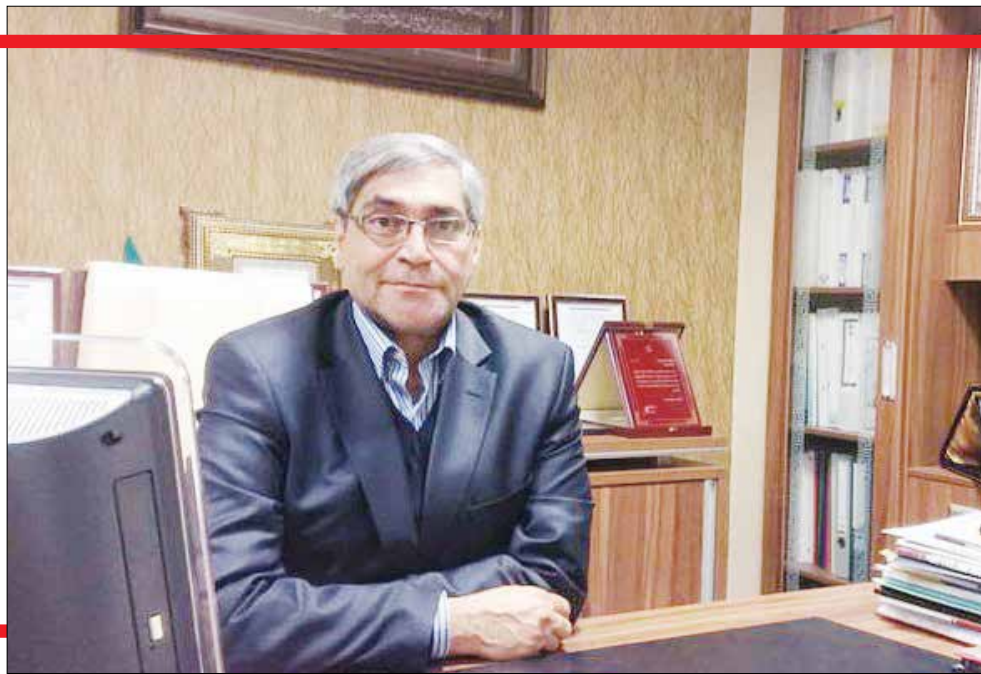
دورنگار : ۰۲۱-۸۴۰۸۱۱۱۱

دفتر مرکزی: خیابان قائم مقام، پایین تراز

خیابان مطهری ، خیابان بیستم ، پلاک ۱۶

آسیب شناسی اوضاع فولاد ایران در ۶ ماه آینده

اسدا...فرشاد



برای کاهش دل نگرانی از قبیل دغدغه های مذکور توجه اساسی به موارد ذیل ضروری است.

- ۱- ارتقاء همه جانبه بهره وری
- ۲- کاهش قیمت تمام شده
- ۳- تولید فولادهای مخصوص و مهندسی آلیاژی که در توان بالقوه فولاد مبارکه، فولاد خوزستان، فولاد هرمزگان، فولاد آلیاژی ایران، فولاد خراسان، فولاد پاسارگاد و سایر تولیدکنندگان فولاد کشور وجود دارد که می توانند سهم بازار صادراتی را افزایش دهند
- ۴- استفاده هرچه بیشتر از ارز حاصل از صادرات برای واردات مواد و قطعات مورد نیاز تولید آهن و فولاد و سرمایه گذاری های مربوط به احداث کارخانجات و اجرای پروژه های فولادی مرتبط با صادرکنندگان با توجه به نرخ ارز ابلای می تواند استمرار صادرات را موجه و تضمین نماید.

ولذا امکان و احتمال سرازیر شدن بخشی از محصولات فولادی کشورهای مذکور به سمت بازارهای حوزه منا وجود دارد و علی الاصول پتانسیل صادراتی محصولاتی محصولات فولاد ایران باید مراقب وضعیتهای مذکور باشند. از طرف دیگر هم به لحاظ تاثیر هزینه های ارزی در قیمت تمام شده فولاد از قبیل الکتروگرافیتی، فروآلیاژهای وارداتی، قالب مسی، برخی از نسوزها مصرفی و قطعات یدکی ویژه که سهم آن از قبیل هزینه ها در قیمت تمام شده حدود ۱۵ درصد تا ۲۰ درصد را به حوزه اختصاص می دهند. از طرف دیگر افزایش حدود ۱۵-۲۰ درصد در سهم حقوق و دستمزد در قیمت تمام شده از طرف دیگر کاهش قیمت ۳-۴ درصدی مقاطع فولادی و ضرورت حفظ سهم بازار صادراتی و فروش ارز ناشی از صادرات با نرخ ارز ابلای دولت به سیستم بانکی این دغدغه ها و نگرانی ها تا شش ماهه ی آتی وجود دارد.

نوسانات نرخ ارز در چهار ماهه اخیر چالشی بزرگ در حوزه تولیدی و اقتصادی آهن و فولاد ایران ایجاد کرده است. هم به لحاظ حفظ مناسبات و استمرار و برنامه ی افزایش تولید انواع مقاطع فولادی و هم به لحاظ حفظ و توسعه سهم صادرات که پتانسیل واقعی صادرات در شرکتهای فولاد مبارکه، فولاد خوزستان، فولاد آلیاژی ایران، ذوب آهن اصفهان و فولاد خراسان و سایر شرکتهای بزرگ بخش خصوصی تولید فولاد ایران وجود دارد، برای این شرکتهای دل نگرانیهایی را ایجاد کرده است.

این دل نگرانی و دغدغه بدلیل اعمال تعرفه گمرکی ۲۵ درصد فولاد توسط امریکا که شامل اتحادیه اروپا و کانادا و مکزیک نیز می شود. همچنین بدلیل اینکه کشورهای کره جنوبی، استرالیا، برزیل و آرژانتین نیز مشمول تعرفه نمی شوند ولی واردات محصولات فولادی از این کشورها محدود می شود.



گروه معادن امیر سنگان پارسین پلاسری سنگ آهن در شرق کشور میباشد که در کیلومتر ۳۰ جاده خواف - تایباد واقع گردیده است و با ظرفیت بهره برداری ۱.۵ میلیون تن سنگ آهن با عیار بالای ۶۰٪ در سال و بیش از ۷۰۰ نفر نیرو، نقش بسزایی را در زمینه کاهش وابستگی به نفت و اشتغالزایی که از تاکیدات مقام معظم رهبری میباشد ایفا مینماید.

این شرکت در راستای افزایش ارزش افزوده، پروژه ساخت کارخانه کنسانتره با ظرفیت یک میلیون تن در سال را آغاز نموده است که فاز اول آن با ظرفیت ۵۰۰ هزار تن در سال در حال ساخت میباشد و مرداد ماه امسال به بهره برداری خواهد رسید و پروژه ساخت فاز دوم نیز بزودی آغاز میگردد.

گروه معادن امیر سنگان پارسین با هدف تکمیل زنجیره فولاد، ساخت کارخانه گندله سازی را نیز در دستور کار خود قرار داده است که امیدواریم پس از بهره برداری از ۲ فاز کارخانه کنسانتره، پروژه ساخت کارخانه گندله سازی نیز آغاز گردد.

سهامداران و مدیران گروه معادن امیر سنگان پارسین در کنار فعالیت های اصولی معدنی و صنعتی، همواره حفظ محیط زیست و احیای دوباره طبیعت، کمک های مادی و فرهنگی به اهالی منطقه و رفاه پرسنل شرکت را نیز در اولویت های کاری خویش قرار داده اند.





تسمیم گیری خواهد کرد متأسفانه در جلسه شورای اقتصاد گفته شد که این موضوع به تعویق بیفتد. اگر تا یک ماه آینده عوارض «آسیب‌رسان به خام فروشی» از سوی دولت اعمال نشود حتماً این موضوع در مجلس به شکل طرح مطرح خواهد شد تا ما بیش از این شاهد صادر کردن مواد خام معدن نباشیم.

بیژن سرانجام خبر داد

آمادگی شرکت مانا برای اجرا و تامین مالی طرحهای فولادی کشور



شرکت ساختمانی گسترش و نوسازی صنایع ایران توانایی اجرا و تامین مالی طرحهای زنجیره فولاد را دارد. بیژن سرانجام مدیر عامل شرکت ساختمانی گسترش و نوسازی صنایع ایران (مانا) روز یکشنبه در نشست خبری با اصحاب رسانه گفت: شرکت مانا بعنوان پیمانکار اصلی شرکت میدکو در شرایط تحریم بسیاری از طرحهای معدنی و صنایع معدنی میدکو را به بهره برداری رساند.

وی تصریح کرد: شرکت مانا در سال ۵۷ توسط سازمان ایدرو تاسیس و در سال ۸۷ توسط بانک پاسارگاد این شرکت خریداری و در اختیار هلدینگ میدکو قرار گرفت.

سرانجام افزود: ۷۵ میلیون تن گندله ۱۰ میلیون تن کنسانتره سنگ آهن و ۴۵ میلیون تن فولاد و ۸۰۰ هزار تن کک متالورژی در شرکت میدکو هم اکنون تولید یا جز برنامه های آتی است. وی گفت: بسیاری از طرحهای میدکو در شرایط سخت تحریم و با پیگیری بانک پاسارگاد انجام شد.

سرانجام افزود: حوزه فعالیت مانا بیش تر در بخش اجرای طرحهای زنجیره فولاد و ساختمان است و از سال ۸۸ فعالیت خود را بطور جدی آغاز کرد از ۲۷ طرحی که به ارزش ۲۵۰۰ میلیارد تومان در اختیار داشتیم حدود ۱۳ فقره از آن را تحویل دادیم که مهم ترین آن طرح گندله سازی ۲۵۰ میلیون تنی زرنده، کک سازی زرنده و طرح زغالشویی طبس بود و پیشبینی می شود از ۱۴ طرح باقی مانده ۹ طرح به ارزش ۵۰۰ میلیارد تومان در سال ۹۷ به بهره برداری برسد.

سرانجام گفت: طرح کارخانه آهک سازی، زغالشویی، طرح توسعه حرم امیر المومنین و چندین طرح احداث بیمارستان از جمله طرحهایی هستند که در شرکت مانا در حال اجرا است. وی به احداث یک کارخانه ۱۵ میلیون فولاد توسط شرکت مانا اشاره کرد و افزود:

فولاد بوتیا به ظرفیت ۱۵ میلیون تن با همکاری شرکت دانیلی ایتالیا توسط شرکت مانا در حال اجراست بطوریکه تجهیزات این کارخانه در ایتالیا ساخته می شود و در ایران اجرایی می شود و پیش بینی می شود این طرح در سال ۹۷ به بهره برداری برسد. سرانجام افزود: با لغو برجام توسط ترامپ هنوز نامه ای یا صحبتی مبنی بر عدم همکاری دانیلی به شرکت مانا ارسال نشده است.

وی تصریح کرد: کشور برنامه دارد تا ظرفیت فولاد را در اقیانوس ۱۴۰۴ به ۵۵ میلیون تن برساند این در شرایطی است که

هم اکنون ظرفیت تولید فولاد کشور بالغ بر ۲۰ میلیون تن است. در این راستا شرکت مانا این توانایی را دارد تا طرحهای زنجیره فولاد کشور را بصورت EPCF اجرا کند یعنی علاوه بر اجرا تامین مالی هم انجام دهد.

کشور برنامه دارد تا ظرفیت فولاد را در اقیانوس ۱۴۰۴ به ۵۵ میلیون تن برساند این در شرایطی است که هم اکنون ظرفیت تولید فولاد کشور بالغ بر ۲۰ میلیون تن است. در این راستا شرکت مانا این توانایی را دارد تا طرحهای زنجیره فولاد کشور را بصورت EPCF اجرا کند یعنی علاوه بر اجرا تامین مالی هم انجام دهد

سرانجام افزود: شرکت های زیادی از آمریکای لاتین، کره و روسیه برای سرمایه گذاری و تامین اعتبار در طرحهای فولادی ایران اعلام آمادگی کرده اند.

وی گفت: یکی از برنامه های شرکت مانا در سال ۹۷ اجرای طرحهای زنجیره فولاد و بیمارستانی بصورت اجرا و تامین مالی است چرا که اعتقاد داریم ایران از ظرفیت های بالایی برای سرمایه گذاری دارد و کشورهای خارجی علاقه فراوانی

برای حضور در بازار ایران دارند. سرانجام اظهار داشت: توسعه طرحهای زیربنایی جز اهداف مهم شرکت مانا است و این شرکت بتازگی آمادگی خود را در یک طرح دو میلیارد دلاری بصورت EPCF اعلام کرده است و در حال رایزنی برای ورود به این طرح هستیم.

وی ورود مانابه طرحهای آب رسانی طرحهای زنجیره فولاد را یکی از اهداف مهم خواند و گفت: طرح پالایش و پاکسازی فاضلاب شهری کرمان با سرمایه گذاری ۸۰۰ میلیارد تومان با هدف تامین آب صنایع در شرکت مانا اجرایی شده است همچنین در مناقصه بین المللی طرح انتقال آب از دریای عمان به سنگان شرکت خواهیم کرد.

سرانجام تامین آب طرحهای زنجیره فولاد در سنگان مشکل خواند و اظهار داشت: بتازگی شرکت های فعال در زنجیره فولاد سنگان با تاسیس یک شرکت سرمایه گذاری توانستند آب مورد نیاز کارخانه های کنسانتره و گندله سنگ آهن را از سنگان تامین کنند.

مدیر عامل مانا در پایان گفت: برنامه داریم در سال ۹۸ معادل ۴ هزار میلیارد تومان طرح در داخل و ۲ هزار میلیارد تومان طرح در خارج از کشور اجرا کنیم.



نگاهی به اقدامات ایمنیدرو طی سال های ۹۲ تا ۹۶

سرمایه گذاری ۵ میلیارد دلاری در راه اندازی طرح های معدنی و صنایع معدنی ایمنیدرو



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

طرح های افتتاح شده سال های ۹۳ تا ۹۵

ردیف	سال	عنوان طرح	سرمایه گذاری	اشتغال مستقیم
۱	۱۳۹۳	فاز یک طلای زرشوران - تولید ۳ تن طلا در سال	۴۷,۶	۸۰۰
۲	۱۳۹۴	پروژه مگا مدول احیاء مستقیم شماره ۲ پروژه شهید خرازی - تولید ۱,۵ میلیون تن فولاد در سال	۴۵۰	۸۰۰
۳		پست ۳۳/۴۰۰ کیلووات مبارکه	۲۳	۷۰
۴		طرح های افزایش بهره وری آب و انرژی مبارکه	۶	۵۰
۵		سیمان ونزوئلا - تولید ۱ میلیون تن سیمان در سال	۳۱۵	۰
۶		میله گذاری آلومینیوم المهدی - تولید آند	۴۵,۴	۷۰
۷		۵ طرح زیربنایی - راه سازی و برق رسانی معدنی	۱۱	۲۵۰
۸		واحد احیاء مستقیم فولاد بردسیر - میدکو	۱۲۶	۳۰۰
۱		پایلوت پترولیوم کک - تولید پترولیوم کک	۱	۱۵
۲	۱۳۹۵	فاز دوم اسکله منطقه ویژه صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس - افزایش ظرفیت از ۶ میلیون تن به ۱۲ میلیون تن	۳۰	۱۵۰
۳		پالایشگاه خاتون آباد - ظرفیت ۱۰۰ هزار تن کاند در سال	۱۶۰	۳۰۰
۴		پتاس خور بیابانک - تولید پتاس از شورابه ها	۵۱,۲	۲۵۰
۵		کک سازی و پالایشگاه قطران زرنند - تولید قطران و کک	۱۰۷	۱۵۰
۶		تولید کنسانتره مس - فاز دوم تغلیظ مس سونگون	۱۸۵	۳۰۰
۷		تولید کنسانتره مس - فاز دوم تغلیظ مس سرچشمه	۱۸۰	۳۰۰
۸		۸ طرح زیربنایی - راه سازی و برق رسانی معدنی	۱۸,۱	۴۰۰
۱		آنتیموان سفیدابه - تولید نیمه صنعتی آنتیموان	۱,۳	۵۰
۲	۱۳۹۶	واحد احیاء مستقیم سپیددشت - تولید ۸۰۰ هزار تن آهن اسفنجی	۱۲۰	۳۰۰
۳		پایلوت تیتانیوم کهنوج - طرح نیمه صنعتی تولید تیتانیوم	۳,۳	۵۰
۴		ماشین ریخته گری شماره ۵ مبارکه - تولید ۱,۸ میلیون تن فولاد در سال	۴۳۰	۲۰۰۰
۵		۱۰ طرح زیربنایی - برق رسانی و راه سازی معدنی	۱۲	۵۰۰
۶		شرکت تاراز چهارمحال - تولید ۳۳۰ هزار تن ورق گالوانیزه ویژه و ورق گالوالوم	۵۲	۲۵۰
۷		بریکت سازی مبارکه - تولید ۶۰ تن بریکت در ساعت	۱۵	۱۰۰
۸		واحد سولفور زدایی بخش ذوب و افزایش بهره وری مبارکه	۶,۶	۲۵
۹		فاز اول و دوم نیروگاه سیکل ترکیبی ۵۰۰ مگاواتی سمنگان سیرجان	۳۱۵	۱۵۰
۱۰		۷ پروژه نوسازی و افزایش بهره وری شرکت ملی مس در سرچشمه و خاتون آباد	۲۹۰	۲۰
۱۱		واحد سختی زدایی آب - افزایش بهره وری، ۴۵۰ متر مکعب در ساعت گل گهر	۶	۱۰
		مجموع (میلیون دلار)	۳۰۰۷,۵	۷۶۶۰

■ سرمایه گذاری ۵,۳ میلیارد دلاری

با شروع دولت یازدهم در نیمه دوم سال ۹۲، طرح های متعددی در بخش معدن و صنایع معدنی، راکد و غیرفعال بودند. ایمنیدرو با استراتژی جدیدی که طراحی و عملی کرد، حضور بخش خصوصی پررنگ دیده شد و در نتیجه توانست با مشارکت این بخش ۳۲ هزار میلیارد تومان طرح را فعال کرده یا به اجرا درآورد. این استراتژی در راستای اقتصاد مقاومتی و گسترش حضور بخش خصوصی به اجرا در آمده است. طی این مدت افزون بر ۵,۳ میلیارد دلار در نقاط مختلف کشور پروژه وارد مدار تولید شد. در این میان ایمنیدرو طی سال های ۹۳ تا ۹۵، با مشارکت بخش خصوصی، ۲۷ طرح بزرگ را در بخش معدن و صنایع معدنی به ارزش ۳ میلیارد و ۷ میلیون و ۵ هزار دلار به بهره برداری رساند که در نتیجه آن، برای ۷ هزار و ۶۶۰ نفر اشتغال مستقیم ایجاد شد.

■ اقدامات ایمنیدرو در سال ۹۶

افتتاح بیش از ۲,۳ میلیارد دلار طرح با اشتغال ۴۸۰۰ نفری
ایمنیدرو طی سال ۹۶ با مشارکت بخش خصوصی، ۲۳ طرح در بخش معدن و صنایع معدنی به بهره برداری رساند که

از ارزش بیش از ۲,۳ میلیارد دلاری برخوردار بود. مجموع اشتغال مستقیم این طرح ها نیز ۴۸۵۰ نفر بود. در این میان، ۳ واحد احیای مستقیم فولادهای استانی با دانش فنی ایرانی (PERED) افتتاح شدند. همچنین ۱۰ میلیون تن ظرفیت تولید گندله و ۲,۵ میلیون تن ظرفیت تولید کنسانتره سنگ آهن در مجتمع معدنی سنگان به بهره برداری رسید.

■ تولید محصولات معدنی و صنایع معدنی در سال ۹۶ تولید و صادرات فولاد

شرکت های فولاد ساز کشور از ابتدای ماه فروردین تا پایان اسفند سال گذشته، ۲۱ میلیون و ۸۸۴ هزارتن فولاد خام تولید کردند. این رقم در سال ۹۵، معادل ۱۸ میلیون و ۴۶۶ هزار تن بود که حاکی از رشد ۱۹ درصدی است. علاوه بر این طی ۱۲ ماهه سال ۹۶، ۱۹ میلیون و ۷۷۶ هزار تن انواع محصولات فولادی (کلاف، تیر آهن، ورق عریض، میلگرد، ورق گرم، ورق سرد، ورق پوشش دار و غیره) در کشور تولید شد. میزان تولید این محصولات در سال ۹۵، ۱۸ میلیون و ۱۵۱ هزار تن بود که نشان دهنده افزایش ۹ درصدی است. طی سال ۹۶، ۱۶۱ هزارتن مس، ۳۳۷ هزار تن آلومینیوم، ۲۴۰ هزار تن آلومینا و ۵۸ میلیون تن سنگ آهن تولید شد.

■ صادرات ۱۰,۷ میلیارد دلاری

سال گذشته ارزش صادرات معدنی و صنایع معدنی ایران به بیش از ۱۰,۷ میلیارد دلار رسید. این رقم صادرات ۲۲ درصد از کل صادرات کشور را در بر گرفت. در این میان برای نخستین بار، صادرات فولاد ایران با ۳۹ درصد رشد به رقم ۹,۴۸ میلیون تن در سال ۹۶ رسید. در همین مدت رشد ۳۰۰ درصدی صادرات آهن اسفنجی و ۱۰,۴ درصدی سیمان محقق شده است. طی این مدت ۷۱۳ هزار تن آهن اسفنجی صادر شد که نسبت به آمار سال گذشته (۱۷۲ هزار تن)، حاکی از افزایش ۳۱۵ درصدی صادرات این محصول است. بدین ترتیب کل صادرات زنجیره فولاد از ۹ میلیون و ۲۰۸ هزار تن نیز عبور کرد.

■ شروع ۴ طرح بزرگ در سال ۹۶

همچنین در سال ۹۶، چهار طرح بزرگ آغاز شد که منجر به اشتغال ۲۵۰۰ نفر شده است. در این میان طرح احداث کارخانه کنسانتره روی مهدی آباد از اهمیت خاصی برخوردار است. همچنین پروژه تیتانیوم و بندر پارسیان نیز جزو طرح های اولویت دار ایمیدرو محسوب می شوند. اکتشاف ذخایر جدید

تا قبل از شروع دولت یازدهم، یکی از مسائلی که حوزه معدنی و صنایع معدنی کشور را با تهدید رو برو می کرد، کاهش ذخایر کشف شده معدنی بود و از این رو، از جمله دغدغه های اصلی ایمیدرو در دولت یازدهم، اجرای برنامه اکتشاف بود. بنابراین، برنامه اکتشاف از دولت یازدهم و با هماهنگی و تفاهمنامه ای میان وزارت صنعت معدنی و تجارت، ایمیدرو و سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی ایران شروع شد که اجرای آن را ایمیدرو بر عهده دارد. برنامه ریزی برای اکتشاف ۲۵۰ هزار کیلومتر مربع در اولویت قرار گرفت و این برنامه به طور جدی از بهار ۹۳ آغاز شد. طبق آمارها، این میزان وسعت اکتشاف، تقریباً ۲ برابر اکتشافات ۸۰ سال گذشته بوده است. در سال ۹۵ فاز شناسایی ۱۰۰ درصد پهنه ها به اتمام رسید و در برخی از این پهنه ها، فاز پی جویی و اکتشافات عمومی نیز پیشرفت های مناسبی را طی کرده است. به طوری که ۴۰۰ محدوده امیدبخش معدنی در ۲۱ استان کشور مشخص شد و تا پایان سال ۹۶، نخستین دستاوردهای برنامه اکتشاف اعلام شد که حاکی از رشد ذخایر عناصر ارزشمند معدنی در کشور است. تا این مدت، حدود ۵۰۰ میلیون تن سنگ آهن، ۳۴۵ میلیون تن زغال کک شو، ۲۲۰ میلیون تن زغال حرارتی، ۱۰۳

میلیون تن باریت، ۲۱ میلیون تن بوکسیت، ۳۰ هزار تن آنتیموان، ۶۵ هزار تن عناصر نادر خاکی و ۴۲ تن طلا، افزایش یافته است.

مجموع هزینه های اکتشافی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران و شرکت های تابعه و وابسته در سال ۹۶ به بیش از ۱۱۴۶ میلیارد ریال رسید این در حالی است که در سال ۹۵ در این بخش ۱۰۸۰ میلیارد ریال هزینه شد. کل حفاری های انجام شده در سال ۹۶ به ۱۱۹ هزار متر رسید در حالی که مجموع حفاری های دوره مشابه سال ماقبل، ۱۰۵ هزار متر بود.

■ برنامه ایمیدرو در سال ۹۷

برنامه افتتاح ۶,۱ میلیارد دلار طرح در سال ۹۷

ایمیدرو در سال جاری (۹۷) ۳۳ طرح به ارزش بیش از ۶,۱ میلیارد دلار به بهره برداری می رساند. این طرح ها در بخش های مختلف زنجیره فولاد، زنجیره مس، آلومینیوم، سرب و روی، عناصر نادر خاکی و زیرساخت ها است. طی سال ۹۷ همچنین ۱۴ طرح جدید یا مجدد فعال شده، وارد عملیات اجرایی می شوند. ارزش این طرح ها به مرز ۳,۷ میلیارد دلار می رسد. این طرح ها مربوط به بخش های مس، فولاد، زغالسنگ و طلا است. برخی از این پروژه ها شامل بیلت آلومینیوم جاجرم، فاز دو زرشوران، معدن مس دره آلو، معادن مس تفت، آلومینای خلیج فارس و فولاد مکران هستند.

طرح های افتتاح شده در سال ۱۳۹۶

ردیف	عنوان طرح / پروژه	هدف	سرمایه گذاری (میلیون دلار)	اشتغال مستقیم
۱	گندله سازی اوپال - پارسیان در سنگان	تولید ۵ میلیون تن گندله	۲۳۳	۷۰۰
۲	گندله سازی مبارکه در سنگان	تولید ۵ میلیون تن گندله	۲۵۰	۷۰۰
۳	کنسانتره توسعه ملی در سنگان	تولید ۲,۵ میلیون تن کنسانتره	۲۲۰	۳۰۰
۴	فولاد استانی شادگان واحد احیا	تولید سالانه یک میلیون تن آهن اسفنجی	۱۲۰	۲۰۰
۵	فولاد استانی میانه واحد احیا	تولید سالانه یک میلیون تن آهن اسفنجی	۱۲۰	۲۰۰
۶	فولاد استانی نی ریز واحد احیا	تولید سالانه یک میلیون تن آهن اسفنجی	۱۲۰	۲۰۰
۷	کنسانتره سنگ آهن جلال آباد - فکور صنعت	تولید ۶۲۰ هزارتن کنسانتره پرعبار	۲۰	۲۵۰
۸	احداث کارخانه کنسانتره (خط ۷) - شرکت معدنی و صنعتی گل گهر	تولید ۲ میلیون تن کنسانتره در سال	۷۶	۷۰۰
۹	توسعه ذوب سرچشمه (تغییر تکنولوژی از (ریور به فلش	ایجاد ظرفیت ۲۸۰ هزار تن مس آندی از کنسانتره	۲۰۰	۱۵۰
۱۰	احداث کارخانه پالایشگاه خاتون آباد	ظرفیت تولید ۱۰۰ هزار تن مس کاتدی در سال به روش الکترو ریفاینینگ قابل افزایش به ۲۰۰ هزارتن	۱۷۹	۱۵۰
۱۱	نیروگاه سیکل ترکیبی سیرجان	به ظرفیت ۵۰۰ مگاوات تولید برق	۳۵۰	۱۰۰
۱۲	سایر طرح های توسعه مس	افزایش بهره وری	۱۵۵	۱۰۰
۱۳	تکمیل عملیات راه دسترسی به معادن شورجستان	۱۹ کیلومتر راه سازی	۱,۹	۵۰
۱۴	تکمیل عملیات راه دسترسی به معادن الیگودرز	۱۰ کیلومتر راه سازی	۱,۳	۵۰
۱۵	تکمیل عملیات راه دسترسی به معادن سیمان زابل	۵,۵ کیلومتر راه سازی	۰,۵۵	۵۰
۱۶	احداث مسیر دسترسی به معادن طزره شاهرود	۵,۵ کیلومتر راه سازی	۰,۴۳	۵۰
۱۷	احداث راه دسترسی به معادن مهاباد	۱۰ کیلومتر راه سازی	۰,۹	۵۰
۱۸	احداث زغالشویی	تولید ۳۰۰ هزار تن زغال کک شو	۱۳	۲۰۰
۱۹	آماده سازی زیرساخت های منطقه ویژه صنایع (انرژی بر لامرد و پارسیان (۵پروژه		۲۶	
۲۰	راه اندازی مجدد معادن گلیران و گلندرود		۵	۱۰۰
۲۱	احداث باند دوم جاده خواف-سلامی		۳	
۲۲	(گندله سازی بوتیا (میدکو	۲,۵ میلیون تن	۱۹۴	۳۰۰
۲۳	تجهیز معدن زغالسنگ بلوک ۳ پروده طبس	۲۰۰ هزار تن زغالسنگ خام کک شو	۳۲	۲۵۰
	مجموع		۲۳۲۹	۴۸۵۰

انعقاد بزرگترین قرارداد فروش فولاد خوزستان با آلمان و اسپانیا

این گزارش، آقای زبل مدیرعامل سالزگیتز آلمان گفت علیرغم مشکلاتی که شرکتهای اروپایی در شرایط پس از خروج آمریکا از برجام با آن مواجه هستند، این شرکت آماده همه گونه همکاری است و از محصولات با کیفیت فولاد خوزستان استقبال می کند. وی گفت با افتخار اعلام داشته که آنها مشتری پرو پا قرص شمش فولاد خوزستان هستند.

گفت: این مذاکرات بمنظور بررسی راههای گسترش ارتباط تجاری صورت گرفت و اروپایی ها اعلام کردند که آماده همه گونه همکاری هستند. کشانی افزود: گروه اعزامی در این سفر، مذاکرات مهمی با شرکت های اشمیت کلمنتس بیلپائو در اسپانیا و سالزگیتز در شهر دوسلدورف آلمان انجام داده اند. در نتیجه این توافقات مبلغ چشمگیری قرارداد نیز منعقد شده است. برپایه

علیرغم مشکلات دشواریهای ایجاد شده توسط آمریکا، اروپاییها از کیفیت محصول ایرانی استقبال کرده و آماده همکاری همه جانبه اند بطوری که در جریان مذاکره هیات اعزامی فولاد خوزستان به آلمان و اسپانیا، یکی از بزرگترین قراردادهای فروش به امضا رسید. محمد کشانی مدیرعامل فولاد خوزستان در بازگشت از سفر اخیر به همراه هیاتی از مدیران و کارشناسان فروش



تورج زارع در گفت و گو با معدن ۲۴

عبور «جاجرم» از دره مرگ

گفت و گویی با تورج زارع مدیرعامل شرکت آلومینای ایران کرده است که متن آن در پی می آید:
در گفتگو با تورج زارع مدیرعامل آلومینای ایران مطرح شد:
آغاز عصر طلایی معادن بوکسیت ایران با احیاء شرکت آلومینای ایران همانطور که مطلع هستید حدود
چهار پیش شرکت آلومینای جاجرم با مشکلاتی خاصی روبرو بود و داماد چار تغییر و بحران مدیریتی
می شد تا اینکه در سال ۹۴ جناب عالی سکان مدیریت این شرکت را به عهده گرفتید.

شرکت آلومینیوم ایران یکی از بزرگترین تولیدکنندگان آلومینا در ایران و جهان است. این شرکت
طی ۳۵ سال گذشته توسعه اکتشافات را در برنامه قرار داده است و تاکنون موفق به کسب ۴۰ میلیون
تن ذخیره قطعی بوکسیت برای تولید پایدار شده است.
طرح آلومینیوم جاجرم با ظرفیت ۴۰ هزار تن در فاز اول و طرح تولید هیدرات ریزدانه از جمله طرحهای
مهم این شرکت هستند سبب ارزش آفرینی بالا برای این شرکت می شوند. سایت خبری معدن ۲۴



تجهیزات این فرایند را با هزینه ۶۰۰ هزار یورو خریداری و توسط
متخصصان داخلی نصب و راه اندازی شد.
نکته مهمی که باید اشاره کنم این است که افزایش ظرفیت
در صنعت آلومینا بسیار دشوار و کاملاً متفاوت با سایر صنایع
است.

افزایش هزار تنی در تولید نیاز به برنامه ریزی منسجم دارد و
اقدام دشواری است.

برای افزایش تولید در کارخانه جاجرم می توانستیم با استفاده
از سنگ پر عیار و به اصطلاح لقمه خوری تولید را افزایش دهیم
اما این مقوله به توسعه پایدار کمکی نمی کرد و در سالهای آینده
تامین خوراک کارخانه با مشکل اساسی روبرو می شد و معدن با
مشکلات اساسی روبرو می شد.

الان تولید کارخانه جاجرم با مدول ۴ صورت می گیرد و به عبارتی
نیامده ایم ابتدا پرعیارها را استخراج کنیم.

در سال گذشته در یک اتفاق نادر با کمترین مدول بوکسیت
بیشترین آلومینا را تولید کردیم.

اگر قصد داشتیم با مدول ۴٫۷ بوکسیت تامین کنیم بطور قطع
۲۰ هزار تن به تولید آلومینا اضافه می شد اما در سال های آینده
در معدن با مشکل عیار ربرو می شدیم و توسعه پایدار با مشکل
روبرو می شد.

در سال گذشته توقفات تولید به حداقل ممکن رسید علاوه بر آن
مصرف سوخت هم که هزینه تامین آن بسیار گران هست را کنترل
کردیم. در سال ۹۶ با کمترین مدول بوکسیت که از لحاظ کیفی
متوسط است بالغ بر ۲۴۱ هزار تن آلومینا تولید کنیم که از افزایش
۲۲ درصدی برخوردار بود.

در صورتیکه اگر از مدول ۴٫۷ بوکسیت استفاده می کردیم می
توانستیم ۲۶۰ هزار تن آلومینا تولید کنیم اما این مقوله نگاه
پایداری به معدن نبود.

امسال بهینه سازی خطوط توقفات را کاهش خواهیم داد
بطوریکه طی سه ماه امسال نسبت به سال گذشته ۲ درصد افزایش
تولید داشتیم و توانستیم معادل ۶۲ هزار تن آلومینا تولید کنیم

و آلومینیوم جاجرم می در سال جاری می توانیم آینده خوبی طی
سال های آینده برای این بخش ترسیم کنیم.

و این مقوله نشان می دهد که بازار آلومینا از شرایط مطلوبی
در سال های آینده در ایران برخوردار است و بسیار پایدار است
چشم انداز بوکسیت، آلومینا و آلومینیوم در ایران کاملاً مثبت
است.

بنابراین معدنکاران بوکسیت می توانند نقش موثری در تامین
مواد اولیه این صنعت داشته باشند و این اطمینان را به آنها می
دهیم که یک نگاه بلند مدت به و قابل اطمینان به این صنعت

**باتوجه به راه اندازی کارخانه آلومینیوم سالکودر
جنوب کشور و آلومینیوم جاجرم می در سال جاری می
توانیم آینده خوبی طی سال های آینده برای این بخش
ترسیم کنیم. و این مقوله نشان می دهد که بازار آلومینا از
شرایط مطلوبی در سال های آینده در ایران برخوردار
است و بسیار پایدار است. چشم انداز بوکسیت، آلومینا و
آلومینیوم در ایران کاملاً مثبت است**

داشته باشند.

**■ در مورد میزان تولید آلومینا در جاجرم در سال گذشته و سه
ماه امسال بگویید؟**

همانطور که می دانید شرکت آلومینای جاجرم بزرگترین تولید
کننده آلومینا در ایران و خاورمیانه است.

مهندسان ایرانی بعد از ۲۰ سال تجربه به توانایی و تخصص بالایی
در این صنعت دست یافته اند.

قبل از اینکه میزان تولید اشاره کنم لازم می دانم به چند اقدام
مهم در کارخانه جاجرم اشاره کنم.

ما توانستیم با همکاری ایمیدرو طرح بهینه سازی کارخانه
آلومینای جاجرم را در دستور کار قرار دهیم.

طرح رسوب زدایی در فرایند تولید از اقدامات مهم بود که
اجرای کردیم.

**■ لطفاً در مورد مهمترین برنامه های خود در دوره مدیریت
خودتان بگویید؟**

طی ۳۵ گذشته که بنده سکان مدیریت شرکت را به عهده گرفتم
بیشتر به شناسایی نقاط قوت و ضعف پرداختیم.

تامین بوکسیت یکی از چالشهای اساسی شرکت آلومینای جاجرم
محسوب می شد

بنابراین تامین بوکسیت و توسعه اکتشافات با هدف تامین خوراک
آلومینای جاجرم در برنامه قرار گرفت.

از سوی با توجه به اینکه برنامه داریم یک کارخانه آلومینیوم
در جاجرم احداث کنیم نیاز به توسعه اکتشافات بیشتر از گذشته
احساس می شد در این راستا برنامه ریزی در اکتشافات معادن در
استانهای یزد و سمنان و خراسان شمالی در دستور کار قرار گرفت.
در سال ۹۴ در جاجرم و سمنان بالغ بر ۱۶ هزار متر فعالیت های
اکتشافی انجام دادیم.

در صورتیکه از ابتدای معدنکاری بوکسیت در ایران تا سال ۹۴
تنها ۱۰۰ هزار متر حفاری انجام شده بود.

براساس حفاری های انجام شده از قبل و جدید توانستیم به ذخیره
جدید ۱۵ میلیون تنی بوکسیت در آلومینای جاجرم دست پیدا کنیم
در سال های ۹۵ و ۹۶ روند حفاری ادامه داشت و معادل ۲۰
هزار متر حفاری را در دستور کار قرار دادیم که این میزان به پایان
رسیده است.

و با توجه به نتایج مجموع حفاری های اکتشافی هم اکنون به
ذخیره قطعی ۴۰ میلیون تنی بوکسیت در شرکت آلومینای جاجرم
دسترسی پیدا کرده ایم.

طبق مطالعات کارشناسی صورت گرفته توسط مشاوران شرکت
از ۴۰ میلیون تن ذخیره کشف شده حدود ۳۰ میلیون تن قابل
استخراج است.

با توجه به ادامه استراتژی توسعه اکتشاف در شرکت برنامه داریم
تا ذخیره قطعی بوکسیت را به ۶۰ میلیون تن در سال برسانیم.

این مهم سبب خواهد شد تا فاز دو تولید آلومینا در جاجرم را با
اطمینان خاطر بیشتری توسعه دهیم.

و با توجه به وجود ذخایر انرژی در کشور برنامه داریم تا در
اجرای فاز دوم آلومینای جاجرم از تکنولوژی جدید بایر سینترینگ
استفاده کنیم که مطالعات تکمیلی توسط شرکت روسی و چینی
آغاز شده است.

■ چه زمانی فاز دوم آلومینای جاجرم را آغاز می کنید؟

اجرای فاز دوم آلومینای جاجرم زمانی آغاز می شود که به ذخیره
قطعی ۶۰ میلیون تن بوکسیت دست یابیم

البته شرکت آلومینای جاجرم بتازگی اقدام به خرید بوکسیت از
بخش خصوصی کرده است و تاکنون ۱۲۰ هزار تن بوکسیت توانسته
ایم خریداری کنیم با توجه به اینکه مصرف خوراک کارخانه آلومینا
سالانه ۸۰۰ هزار تن خاک است خرید ۱۲۰ هزار تن بوکسیت از
بخش خصوصی عدد بالایی است این مهم سبب فعال کردن معادن
کوچک و توسعه اکتشافات می شود.

**■ افق توسعه صنعت آلومینیوم را در ایران چگونه ارزیابی می
کنید؟**

با توجه به مزیت انرژی و بازار مطلوب در داخل توسعه صنعت
آلومینیوم در ایران از افق روشنی برخوردار است.

باتوجه به راه اندازی کارخانه آلومینیوم سالکودر جنوب کشور



اقدامات شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران

برنامه های اجرا شده در سال ۹۶



از برنامه های اصلی شرکت در سال ۹۶ بهره گیری از توان بخش خصوصی در طرح اکتشافی بود که قطعاً با ارائه محدوده های هدف جدید در بخش طلا و مس و کانی های فلزی ادامه خواهد یافت و امید است این مشارکت در سرمایه گذاری منجر به توسعه هر چه بهتر فعالیت های اکتشافی شود.

ادامه و تکمیل اکتشافات روباز و زیرزمینی، تحقیق و توسعه و بحث پژوهش از دیگر اقدامات شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در سال ۱۳۹۶ بوده است.

علاوه بر این توسعه فعالیت های اکتشاف مواد معدنی مختلف در مناطق پرخطر یا مناطقی که بخش خصوصی تمایل به حضور در آن ها ندارد نیز می توان از اولویت های شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران در سال ۱۳۹۶ نام برد.

به منظور توسعه فعالیت پژوهشی در حوزه هایی مانند زغال سنگ، کک، آنتیموان، کرومیت و فروکروم با افزایش بودجه پژوهشی و اجرای طرح های توسعه از طریق جذب سرمایه بخش خصوصی از دیگر برنامه های صورت گرفته این شرکت در سال گذشته محسوب می شوند.

همچنین دستیابی به اهداف تولید برنامه ریزی شده مجتمع ها و طرح های تحت مدیریت شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران و واگذاری امور بهره برداری مجتمع ها از طریق عقد پیمان های مدیریتی و افزایش ایمنی در جهت کاهش حوادث و ارتقای سطح ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) در مجتمع های تحت پوشش در کنار افزایش فعالیت در جهت صادرات محصولات معدنی از دیگر اقدامات صورت گرفته در سال گذشته به شمار می روند.

■ برون سپاری مجتمع ها و طرح ها

در بخش برون سپاری فعالیت های ایمپاسکو و ایمیدرو (مجتمع ها و طرح های تحت مدیریت ایمپاسکو) ۶ مجتمع و ۱۹ طرح تحت مالکیت ایمپاسکو می باشد که ۵ مجتمع و ۱۳ طرح واگذار شده و یک مجتمع و ۶ طرح در دست

واگذاری است.

در بخش برون سپاری طرح های ایمیدرو (تحت مدیریت ایمپاسکو) ۵ طرح واگذار شده و ۹ طرح در دست واگذاری است.

توجه به این نکته ضروری است که با واگذاری مجتمع های تحت پوشش شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، عملاً شاهد بهره وری بالاتر این مجتمع ها هستیم. ضمن آنکه به عنوان یک نهاد دولتی می توانیم نظارت دقیق بر عملکرد مجتمع های واگذار شده را به نحو شایسته تری انجام دهیم.

■ دعوت از سرمایه گذاران داخلی و خارجی

سیاست کلی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران نیز همراستا با اصل ۴۴ قانون اساسی مبنی بر خصوصی سازی

بوده و آن دعوت از سرمایه گذاران خارجی و داخلی برای اجرای طرح های توسعه ای در مجتمع ها و معادن تابعه است. این شرکت با در نظر گرفتن این اصل مهم، مأموریت خود را با مثبت کردن نگرش «پیمانکار - کارفرما» به «راهنما - سرمایه پذیر» تغییر داده است. بر همین اساس سرمایه گذاران داخلی و خارجی مختلف با اطمینان از سود حاصله و در نظر گرفتن اهمیت اعتماد آن ها از طرف شرکت، تمایل بیشتری از خود نسبت به همکاری میان دو طرف نشان می دهند. علاوه بر این باید عنوان کرد که شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با برگزاری همایش، نمایشگاه و جلسات متعدد زمینه شناخت و آگاهی سرمایه گذاران را از طرح ها و معادن فراهم آورده است و در آن ها فعالیت ها با هدف توسعه و خصوصی سازی انجام می پذیرد.



يکشنبه ۱۰ تیر ماه ۱۳۹۷ / ۱ ژوئن ۲۰۱۸

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت:

اختیار شورای عالی معادن به استان‌ها واگذار می‌شود



تجارت و رئیس سازمان زمین‌شناسی در همایش یادشده با تأکید بر لزوم ایجاد همدلی میان دستگاه‌های دولتی و بخش خصوصی گفت: این سازمان داده‌های حاصل از ۵۸ سال فعالیت خود را رایگان در اختیار مردم قرار می‌دهد.

راضیه لک‌افزود: این سازمان با وجود چندین دهه فعالیت علمی در سطح بین‌المللی، کمتر دیده شده است. وی مشکل اساسی را نبود همدلی لازم میان دستگاه‌های اجرایی و بخش خصوصی عنوان کرد و گفت: همین امر موجب شده تا دستگاه‌ها در گذشته هر کدام، جداگانه کارهای مربوط به خود را انجام دهند. رئیس سازمان زمین‌شناسی تصریح کرد: با توجه به مسئولیتی که عهده دار است، علاوه بر ایجاد همدلی میان این سازمان با سایر دستگاه‌ها و بخش خصوصی، سعی دارد تا زمینه انتشار داده‌های زمین‌شناسی را فراهم کند. لک تأکید کرد: وزیر صنعت معتقد است، باید تفکر را تغییر داد و به توسعه بخش خصوصی نیز کمک کرد و لازمه آن ایجاد زمینه حضور این بخش در حوزه‌های بلوکه شده دستگاه‌ها و سازمانهاست. وی در این ارتباط ایجاد شورای همدلی خانه ملت و دولت با تشکل‌های بخش خصوصی از سوی وزیر صنعت، معدن و تجارت را حرکتی نوین در بخش معدن عنوان کرد و یادآور شد: با همین نگاه در برنامه چهار ساله این بخش که بزودی ابلاغ می‌شود وظایف هر بخش به خوبی تفکیک شده است.

چهارمین همایش نقش معدن در توسعه کشور با رویکرد فرآوری مواد معدنی با حضور اعضای شورای عالی معادن کشور، موسوی نایب رئیس کمیسیون عمران مجلس شورای اسلامی و ۲۰۰ مدیر و کارشناس معدنی از سوی خانه معدن و با همکاری اداره صنعت، معدن و تجارت یزد برگزار شد.

وی در باره لزوم انتقال درآمدهای معدنی به استانها هم گفت: در قانون مشخص شده تا حقوق دولتی از معادن در حسابی مشخص واریز شود که باید در بخش معدن هزینه شود. عضو شورای عالی معادن کشور افزود: امسال وضعیت این بخش از سال قبل بهتر است و سهم استانها نیز از حساب پرداخت خواهد شد.

■ مسایل معدن D19 چادرملو اردکان حل شد

یزد در آینده قطب سرب و روی می‌شود. معاون وزیر صنعت با اشاره به برخی اکتشافات اخیر در کشور یادآور شد: بر این اساس ۲ تا سه میلیارد تن به ذخایر معدنی کشور اضافه شده است که در این میان ۲ معدن بزرگ متعلق به استان یزد است. سرقینی از حل مشکلات معدن D19 در چادرملو اردکان خبر داد و افزود: حل مشکلات معدنی در کشور نیازمند همدلی و تعامل بخش‌های دولتی و خصوصی است که نمونه آن در آزادسازی محدوده‌ها بخوبی دیده شد. وی یکی از موارد را تعامل در باره پروانه‌های اکتشافی دانست و گفت: تمدید پروانه اکتشاف معدنی بعد از ۲ سال ممکن نیست و در بخش خصوصی هم پرونده‌های اکتشافی که اقبل از سال ۱۳۹۰ بوده تمدید نمی‌شود.

وی با اشاره به ظرفیت‌های استان یزد در حوزه‌های معدنی و در بخش سرب و روی تصریح کرد: با توجه به تشکیل کنسرسیومی، یزد در سه سال آینده، قطب بزرگ تولید سرب و روی کشور خواهد شد. این مسئول با انتقاد از برخی رسانه‌ها در حاشیه‌سازی برای خانه معدن کشور گفت: این خانه، همراه و در کنار دولت است و به عنوان مادر تشکلهای معدنی محسوب می‌شود. همچنین معاون وزارت صنعت، معدن و

معاون امور معادن و صنایع معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: تاکنون ۷۰ درصد اختیار شورای عالی معادن به استان‌ها واگذار شده است و ۳۰ درصد دیگر در آینده به مناطق موفق و فعال در اجرای اهداف و وظایف تعیین شده واگذار خواهد شد.

جعفر سرقینی روز پنجشنبه در چهارمین همایش ملی نقش معدن در توسعه کشور در یزد گفت: یکی از کارهای بسیار مهمی که در دولت تدبیر و امید انجام شد، تصویب ایجاد شورای معادن در استان‌ها بر اساس برنامه ششم توسعه است.

وی افزود: شورای یادشده امروز در تعامل با بخش‌های دیگر ارتباط برقرار کرده که به شورای توسعه ای تبدیل شده است و با توجه به پتانسیل بالای معدن در اشتغالزایی و رونق توسعه اقتصادی، تسهیل امور مردم و رونق بیشتر صنایع معدنی در دستور کار است. معاون وزیر صنعت در باره تشکیل جلسه شورای معدن در استان یزد تصریح کرد: اگر یزد هم در این خصوص خوب عمل کند و جلسات منظم برای حل مشکل داشته باشد ۳۰ درصد مابقی اختیار هم تفویض خواهد شد.

وی در ادامه با بیان اینکه از مصادیق اقتصاد مقاومتی، بخش معدن است، اظهار کرد: امروز تکنولوژی این بخش در کشور بومی شد و بویژه در بخش‌های فولاد که البته توسعه هر بخشی نیازمند واردات برخی دستگاهها بوده و خواهد بود. سرقینی با اشاره به تحریم‌های اخیر هم یادآور شد: اولویت اصلی این تحریم‌ها، بخش معدن ایران است ولی با توجه به تجربه گذشته که در شرایط سخت تحریم به دست آمد امروز در تامین نیاز داخلی مشکلی نداریم.

وی افزود: عمده مشکل ما شاید در حوزه صادرات محصولات باشد، امیدواریم با تلاش بخش خصوصی و همراهی دولت این مشکلات نیز کمتر به کشور آسیب برساند. عضو شورای عالی معادن کشور در ادامه تصریح کرد: عمده تلاش‌های دولت و این شورا تقویت بخش خصوصی و ایجاد همدلی بیشتر میان دستگاه‌های دولتی و خصوصی است تا از تصدی‌گری‌ها کاسته شود.

معاون وزیر صنعت به جایگاه ویژه معدن در ایران اشاره کرد و ادامه داد: همین وضعیت موجب شده تا این بخش اولویت اصلی دشمنان برای اعمال تحریم‌ها باشد به همین دلیل باید معدنکاران به فکر تأمین مواد مورد نیاز خود باشند و از تجربه‌های گذشته در این خصوص به خوبی استفاده کنند.

■ بخش معدن کشورها برای توسعه صنایع نوین معطل نشده است

سرقینی با بیان اینکه برخی معتقدند که بخش معدن مشکلاتی زیست محیطی و آلاینده‌گی‌هایی دارد و باید به سمت صنایع نو و کم‌آبخواه برویم، ادامه داد: در این خصوص بخش معدن هیچ کشوری در دنیا برای توسعه صنایع نوین معطل نمانده است و در واقع زیربنای سایر صنایع محسوب می‌شود.



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



اولین کارخانه کنسانتره سنگ آهن به روش خشک در سنگان به بهره برداری رسید. هادی گلزار مدیر عامل شرکت احیا صنایع سپاهان در گفتگو با معدن ۲۴ گفت: اولین کارخانه ۵۰۰ هزار تنی کنسانتره سنگ آهن به روش خشک در سنگان به بهره برداری رسید و با این روش می توانیم سنگ آهن های کم عیار را به ۶۶.۵ درصد برسانیم. وی تصریح کرد: سرمایه گذاری در این مجتمع توسط شرکت سفیر و با همکاری یک شرکت دانش بنیان صورت گرفته است. گلزار افزود: در تولید کنسانتره سنگ آهن به روش خشک ۹۰ درصد در مصرف آب صرفه جویی و سبب کاهش ۵۰ درصدی حجم سرمایه گذاری می شود چرا بیش از نیمی از هزینه احداث یک کارخانه کنسانتره سنگ آهن مربوط به تامین آب و لوازم جانبی آن است. مدیر عامل احیا صنایع خراسان در ادامه خاطر نشان کرد: کشور در افریقا ۱۴۰۴ برنامه دارد ۵۵ میلیون تن فولاد تولید کند که متاسفانه با کسری ۴۰ میلیون تنی سنگ آهن روبرو است که یکی از دلایل کاهش روند سرمایه گذاری در حوزه مواد اولیه؛ کمبود آب است که پیشنهاد می شود برای رفع چالش فوق به سمت سرمایه گذاری در روش های فراوری خشک حرکت کنیم. گلزار خاطرنشان کرد: با توجه به کمبود شدید آب در منطقه سنگان توسعه واحد های فراوری به روش خشک توصیه می شود. کارخانه ۵۰۰ هزار تنی سفیر متعلق به شرکت احیا صنایع سپاهان نمی باشد.

در راستای دستیابی به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در چشم انداز ۱۴۰۴، بخش خصوصی از طرح های آماده افتتاح زنجیره فولاد تا پایان سال جاری بهره برداری می کند.

گزارش آخرین وضعیت پیشرفت فیزیکی طرح های زنجیره فولاد بخش خصوصی تا پایان سال گذشته حاکی از افتتاح ۲ کارخانه گندله سازی و ۲ کارخانه فولادسازی تا پایان سال جاری است. افتتاح این کارخانه ها گامی است در راستای دستیابی به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در چشم انداز ۱۴۰۴ است.

آخرین وضعیت پیشرفت ۲ کارخانه فولادسازی ذوب آهن آریان بوئین زهرا و مجتمع فولاد البرز ناب آرش تا پایان سال گذشته به ترتیب ۸۳ درصد و ۷۵ درصد گزارش شده است.

این کارخانه ها به ترتیب با ظرفیت تولید ۵۵۰ هزار تن فولاد خام در سال و یک میلیون تن فولاد خام در سال در راستای رسیدن به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد تا پایان سال جاری افتتاح خواهد شد.

■ افتتاح ۲ کارخانه گندله سازی

در بخش گندله سازی نیز پیشرفت پروژه کارخانه گندله سازی شرکت فولاد تربت حیدریه ۸۰ درصد اعلام شده و پیش بینی می شود این کارخانه با ظرفیت تولید سالانه ۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تن گندله تا پایان شهریور سال جاری به بهره برداری برسد.

همچنین کارخانه گندله سازی شرکت صنعتی و معدنی توسعه ملی تا پایان سال گذشته ۷۱،۹ درصد پیشرفت پروژه داشت. پیش بینی می شود از این کارخانه با ظرفیت تولید ۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تن گندله تا پایان آذر ۹۷ بهره برداری شود.

در راستای رسیدن به چشم انداز ۱۴۰۴ روی می دهد:

برنامه بهره برداری از طرح های آماده افتتاح زنجیره فولاد بخش خصوصی



توافق اولیه ادغام صبا فولاد خلیج فارس و فولاد هرمزگان

۴ میلیون تن بیل و اسلب در منطقه ویژه صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس در ۲۰ کیلومتری غرب بندرعباس واقع در استان هرمزگان متمرکز کرده است. منطقه ویژه به دلیل داشتن امکانات ویژه بندری، ریلی، جاده ای، تجهیزات تخلیه و بارگیری مواد معدنی و نزدیکی به معادن سنگ آهن گل گهر که علاوه بر سنگ آهن و کنسانتره سنگ آهن تولیدکننده عمده گندله نیز بوده و وجود منابع انرژی شامل آب، برق، گاز از ویژگی متمایزی برخوردار است. مدیریت شرکت از تاریخ ۲۵ آبان ماه سال ۸۸ به شرکت سرمایه گذاری صندوق بازنشستگی کشور واگذار شد و نام شرکت بر اساس مصوبه، مجمع عمومی فوق العاده تیر ماه همین سال که به ثبت رسیده است به شرکت صبا فولاد خلیج فارس تغییر یافت.

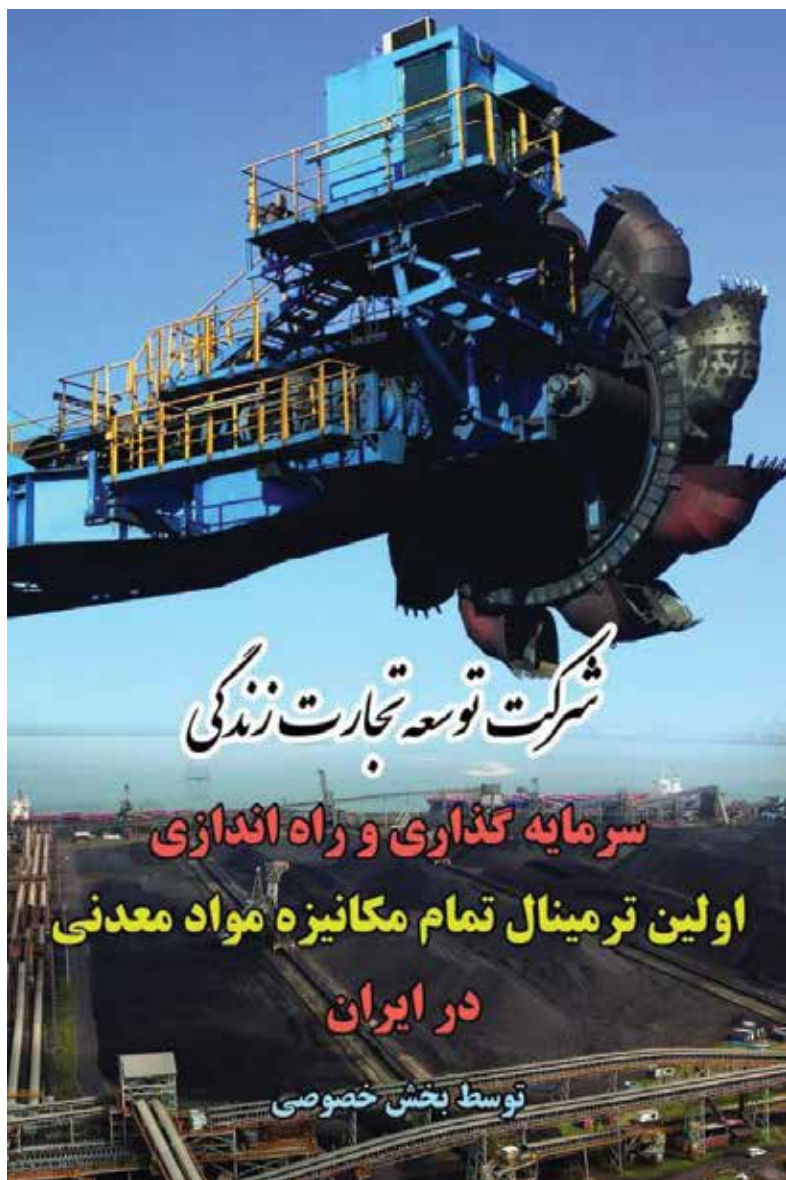


هرمزگان ظرفیت تولید از یک و نیم به سه میلیون تن افزایش خواهد یافت، تصریح کرد: در ادغام این شرکت با صبا فولاد خلیج فارس، ظرفیت مجموعه به تدریج به ۱۰ میلیون تن خواهد رسید. بر اساس این گزارش، شرکت صبا فولاد خلیج فارس (شرکت فولاد ایسار پارس) در سال ۸۳ تمام فعالیت خود را برای احداث یک واحد فولادسازی به ظرفیت نهایی

مهدی کرباسیان رئیس هیات عامل ایمیدرو و مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان، هرمزگان و استاندار هرمزگان، خرید سهام صبا فولاد خلیج فارس و ادغام آن در فولاد هرمزگان مورد توافق قرار گرفت. بهرام سبحانی با بیان این مطلب به گفت: در جلسه مذکور حاضران به منظور حفظ منافع ملی، با ادغام شرکت صبا فولاد خلیج فارس و فولاد هرمزگان به طور یکپارچه به توافق رسیدند، فقط مکانیزم اجرایی این امر باید از سوی صندوق بازنشستگی کشوری فراهم شود که به اندکی زمان نیاز است.

به گفته وی، از این پس براساس یکپارچه شدن دو واحد تولیدی طرح های توسعه ای را تعریف خواهیم کرد. مدیر عامل فولاد مبارکه اصفهان با اشاره به اینکه در طرح توسعه فولاد

صادرات سنگ آهن و کرومیت از بندر چابهار مهیاشد



صادرات انواع سنگ آهن دانه بندی، کنسانتره آهن، گندله، آهن اسفنجی، کرومیت، مس و زغال سنگ از بندر شهید بهشتی چابهار محقق شد. با راه اندازی ترمینال مواد معدنی در بندر شهید بهشتی چابهار امکان صادرات انواع سنگ آهن دانه بندی، کنسانتره آهن، گندله، آهن اسفنجی، کرومیت، مس و زغال سنگ و نیز پهلویی کشتی های ۱۰۰ هزار تنی در این بندر مهیاشد. محمد آرازش مدیر عامل شرکت توسعه تجارت زندگی گفت: با توجه به برخورداری این بندر از عمق بالای آبخور اسکله ها (۱۴ تا ۱۶ متر) صاحبان معادن دولتی و خصوصی و تجار صادر کننده مواد زنجیره فولادی می توانند با استفاده از مزیت های رقابتی ایجاد شده در امر صادرات نسبت به سایر بنادر جنوبی بهره مند شوند. وی تصریح کرد: صادرات انواع سنگ آهن دانه بندی، کنسانتره آهن، گندله، آهن اسفنجی، کرومیت، مس و زغال سنگ و تمامی مصالح ساختمانی از این بندر امکان پذیر شده است، ضمناً مسافت حمل دریایی از این بندر به بنادر چین ۱۰۶۰۰ کیلومتر نزدیکتر می باشد که در حدود هر تن ۲،۵ دلار و نیز با احتساب حدوداً ۵ دلار تخفیف در انجام عملیات بندری به نسبت سایر بنادر جنوبی کشورمان، اقتصادی تر می باشد که در نهایت به نفع صادر کنندگان خواهد شد. وی افزود: هیچ نگرانی برای بار برگشت کامیون ها وجود نخواهد داشت به طوری که هم اکنون بر حسب اعلام اداره کل گمرک و سازمان بنادر در استان ۱۵۰ هزار تن بار (کود شیمیایی-شکر خام- برنج و گندم) برای حمل به حاشیه شرقی کشور در بندر شهید بهشتی و کلانتری موجود می باشد.

■ با راه اندازی ترمینال مواد معدنی در بندر شهید بهشتی چابهار امکان صادرات انواع سنگ آهن دانه بندی، کنسانتره آهن، گندله، آهن اسفنجی، کرومیت، مس و زغال سنگ و نیز پهلویی کشتی های ۱۰۰ هزار تنی در این بندر مهیاشد



صادرات مواد معدنی و محصولات فولادی کاهش ۳ دللر بر تن از بندر شهید بهشتی چابهار در هزینه های صادراتی

میزان سرمایه گذاری کل : ۸۰ میلیون دلار | مساحت محوطه : ۱۳ هکتار | تعداد اسکله : ۲ پست اسکله
ظرفیت اسمی سالانه : ۱۵ میلیون تن | میزان اشتغال زایی مستقیم : ۳۷۵ نفر | دوره احداث : ۳۶ ماه
نوع تجهیزات : تمام مکانیزه

مدیرعامل و نایب رئیس هیات مدیره شرکت توسعه تجارت زندگی از سرمایه گذاری، احداث و بهره برداری نخستین پایانه تمام مکانیزه، هوشمند و سبز مواد معدنی کشور در بندر شهید بهشتی چابهار خبر داد. مهندس محمد آرازش با اشاره به اینکه شرکت توسعه تجارت زندگی بالغ بر ۲۸۰۰ میلیارد ریال در این پروژه سرمایه گذاری خواهد کرد، افزود: هدف از اجرای این پروژه پایین آوردن قیمت تمام شده صادرات مواد معدنی و زنجیره فولاد جهت رقابت بین کشورهای صادر کننده و نیز توسعه صادرات و واردات انواع مواد معدنی و مصالح ساختمانی از طریق بندر شهید بهشتی چابهار پیرو سیاست های است.

او با بیان اینکه این ترمینال در محدوده ای به وسعت ۱۳ هکتار در شمال دیوار حفاظت ساحلی بندر و در شرق اسکله پنجم بنا شده است، عنوان کرد: انجام این مگاپروژه با همکاری سازمان بندر و دریانوردی در جنوب شرق ایران صورت می پذیرد که گامی بلند در ایجاد مزیت رقابتی در جهت ارتقای توان لجستیکی و صادراتی کالای معدنی و فولادی ایران محسوب می شود. وی تاکید کرد: تمامی آلودگی های متداول در ترمینال های سنتی با بهره گیری از به روز ترین سیستم های غبارگیر، تصفیه خانه های فاضلاب، سیستم های جمع آوری آب های سطحی در این ترمینال مدیریت خواهند شد. ضمن اینکه کلیه تجهیزات مورد نیاز در این پروژه از شرکت های اروپایی و طبق آخرین استانداردهای اتحادیه اروپا در ارتباط با محیط زیست خریداری خواهند شد. مدیرعامل و نایب رئیس هیات مدیره شرکت توسعه تجارت زندگی گفت: تجهیزات بارگیری و تخلیه کشتی به گونه ای طراحی و انتخاب شده اند که قابلیت ارائه خدمات به کشتی های تا ظرفیت ۱۰۰ هزار تن با عمق آبخور ۱۴ متر را داشته باشند. وی ظرفیت تقریبی این ترمینال را پس از راه اندازی ساعتی حدود ۳۰۰۰ تن اعلام کرد و گفت: همچنین حدود ۳۷۵ نفر بطور مستقیم و غیرمستقیم در این پروژه مشغول بکار خواهند شد. ضمن اینکه این ترمینال ظرفیت صادرات ۷ میلیون تن انواع مواد معدنی را در سال خواهد داشت. آرازش توضیح داد: در فاز اول ظرفیت تجهیزات انباشت، برداشت، بارگیری و تخلیه ترمینال با توجه به نیازهای کشور به گونه ای انتخاب شده تا بتوان عملیات بارگیری کشتی را با نرخ ۱۰۰ هزار تن در روز، تخلیه کشتی را با نرخ ۳۰ هزار تن در روز و تخلیه ترابری و واگن را با نرخ ۵۰ هزار تن در روز انجام داد. به گفته وی این پروژه ظرف ۲ سال آینده به بهره برداری خواهد رسید و مدت زمان بهره برداری از این ترمینال نیز ۲۰ سال خواهد بود. او با اشاره به اینکه با مانیتورینگ و مدیریت لحظه به لحظه (آنلاین)، احتمال خطاهای انسانی و اپراتوری در بخش های توزین، نمونه گیری و آزمایش، انباشت، برداشت، تخلیه و بارگیری به صفر نزدیک می شود، توضیح داد: سیستم ها و تجهیزات ترمینال تمام مکانیزه و هوشمند بندر شهید بهشتی چابهار به گونه ای طراحی شده اند که قابلیت انباشت، برداشت، تخلیه و بارگیری بازه متنوعی از مواد معدنی را دارا باشد. از این جمله می توان سنگ آهن خرد شده، کنسانتره آهن و مس، گندله آهن اسفنجی، بریکت آهن، کلسینر، کرومیت و غیره را نام برد.

مدیرعامل و نایب رئیس هیات مدیره شرکت توسعه تجارت زندگی خاطرنشان کرد خدمات ما در این پروژه شامل تخلیه و بارگیری انواع تریلی و واگن به صورت تمام مکانیزه، انبارش انواع مواد معدنی به صورت تمام مکانیزه، تخلیه و بارگیری انواع مواد معدنی به صورت تمام مکانیزه به کشتی های تا سایز ۱۲۰ هزار تن و بارگیری (استافینگ) انواع معدنی در کانتینر خواهد بود. آرازش در پایان افزود با توجه به برخورداری این بندر از عمق بالای آبخور اسکله ها (۱۴ تا ۱۶ متر) صاحبان معادن دولتی و خصوصی و تجار صادر کننده مواد زنجیره فولادی می توانند با استفاده از مزیت های رقابتی ایجاد شده در امر صادرات نسبت به سایر بنادر جنوبی بهره مند شوند.

وی تصریح کرد: صادرات انواع سنگ آهن دانه بندی، کنسانتره آهن، گندله آهن اسفنجی، کرومیت، مس و زغال سنگ و تمامی مصالح ساختمانی از این بندر امکانپذیر شده است. ضمناً مسافت حمل دریایی از این بندر به بندر چین ۶۱۰ مایل نزدیکتر می باشد که حدوداً در هر تن ۵/۱ دلار و حدود ۵/۰ دلار در عملیات بندری و به نسبت سایر بنادر میهمان اقتصادی تر میشود که نهایتاً به نفع صادر کنندگان خواهد شد.

وی افزود: بر حسب اظهار اداره کل گمرکات و بندر استان هیچ نگرانی برای بار برگشت تریلی ها وجود نخواهد داشت به طوری که هم اکنون ۱۵۰ هزار تن انواع بار (کود شیمیایی، شکر خام، برنج و گندم و ...) از این بندر برای حمل به استانهای شرقی و مرکزی کشور در بندر شهید بهشتی وکلانتری موجود میباشد.



دفتر تهران: تهران، خیابان نلسون ماندلا، خیابان ناهید شرقی،

ساختمان آناهید، پلاک ۲۰، طبقه اول، واحد ۳ شرقی

تلفن: ۲۶۳۰۹۸۰۴ فاکس: ۲۶۳۰۹۸۲۳ کد پستی: ۱۹۱۵۶۸۴۶۳۱

دفتر چابهار: چابهار، بندر شهید بهشتی، انتهای دومین ورودی سمت راست،

شرکت توسعه تجارت زندگی

تلفن: ۰۵۴-۳۵۳۲۲۸۲۷ فاکس: ۰۵۴-۳۵۳۲۲۸۲۶



توسعه تجارت زندگی



شرکت فولاد خوزستان دربالترین سطح تعالی کشور

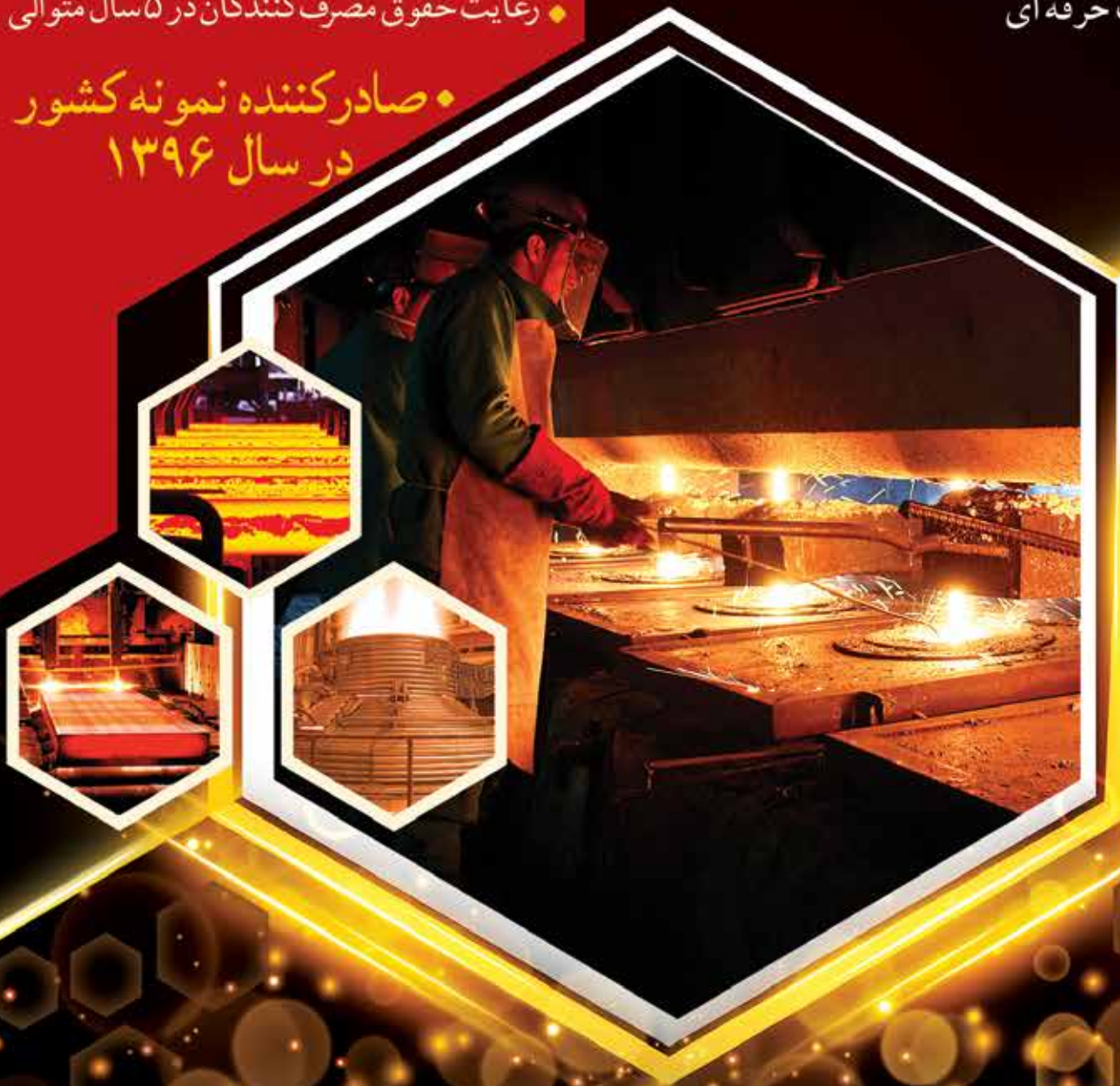
- ♦ ارتقاء بهره‌وری و تمرکز بر منابع و قابلیت‌ها
- ♦ افزایش تولید و ارتقاء کیفیت
- ♦ تامین نیازها و انتظارات مشتریان داخلی
- ♦ توسعه بازارهای صادراتی
- ♦ صیانت از محیط زیست و تحول در ایمنی و بهداشت حرفه‌ای



محصولات: اسلب، بلوم، بیلت

- ♦ برنده تندیس سیمین جایزه ملی تعالی سازمانی
- ♦ موفق‌ترین شرکت در بومی‌سازی فناوری صنعت فولاد کشور
- ♦ تنها فولاد ساز دریافت‌کننده تندیس طلایی
- ♦ رعایت حقوق مصرف‌کنندگان در ۵ سال متوالی

♦ صادرکننده نمونه کشور
در سال ۱۳۹۶



دبیر انجمن سنگ آهن ایران:

آدرس اشتباه به معدنکار ندهید



گذاران اطمینان دهد که در صورت تولید می توانند با اتکا به بازار صادراتی در معدن کوچک و متوسط سرمایه گذاری کنند. عسکرزاده ادامه داد: فشار آوردن بر حلقه ابتدایی زنجیره فولاد نه تنها هیچ کمکی به حلقه های بعدی نخواهد کرد، بلکه موجب پایین آمدن ظرفیت تولید و در نهایت تعطیلی این حلقه را فراهم خواهد کرد. وی گفت: توسعه نیافتن بخش معدن به دلیل کاهش درآمدزایی با دادن آدرس اشتباه دولت به معدنکاران و ترغیب غیر مستقیم آنها به ورود به حلقه های بعدی، به منزله تباه کردن این سرمایه است.

دبیرکل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران توضیح داد: کاهش درآمدزایی سبب می شود تا در نهایت فولادسازان از توسعه نیافتگی بخش معدن متضرر شوند و ورود معدنکاران به حلقه های بعدی نیز باعث می شود که علاوه بر خالی ماندن دست فولادسازان، به جای توسعه معدن و بویژه سرمایه گذاری در اکتشافات جدید، سرمایه معدنکاران در حوزه ای غیر رقابتی و غیر اقتصادی به دلیل لحاظ نکردن ظرفیت معدن و بی توجهی به بازار فروش در درازمدت هدر برود. وی اظهار داشت: با وضع عوارض صادراتی بر سنگ آهن، کنسانتره یا گندله و ارسال علامت منفی به این حوزه با خام فروش خواندن این صنعت، در عمل معدن را به ایجاد ادامه زنجیره تشویق می کنیم.

عسکرزاده افزود: این اتفاق سبب می شود که با ساخت واحدهایی تولیدی با هزینه تمام شده بالا و نامناسب به دلیل ضعف زیرساخت ها و همچنین با دسترسی غیر رقابتی به بازارهای صادراتی، در عمل موضوع مکان یابی و برنامه ریزی برای صادرات محصول با ارزش افزوده بالا از ذهن پاک شود، همچنین فولادسازان را تحریک می کنیم که برای جلوگیری از کمبود سنگ در آینده به خرید معدن روی بیاورند.

دبیر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران گفت: وزارت صنعت خواهان اخذ عوارض صادراتی از سنگ آهن دانه بندی و گندله است که با رویکرد توسعه صادرات غیرنفتی همخوانی ندارد و به مصلحت نیست.

«سعید عسکرزاده» افزود: موضوع اخذ عوارض صادرات سنگ آهن چند سال است که از سوی دولت و بخش خصوصی مورد بحث قرار گرفته و تحلیل هایی از سوی دو طرف انجام می شود، حتی در پاره ای موارد کار به کمیته فنی شورای اقتصاد ارجاع شده، اما در نهایت نتیجه ای نداشته است.

به گفته این مقام صنفی، اکنون طی پیشنهادی از سوی معاونت امور معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت عوارض ۱۰ درصدی برای سنگ آهن دانه بندی، صفر درصدی برای کنسانتره و ۱۵ درصدی برای گندله در نظر گرفته شده و بحث و تبادل نظر پیرامون این نرخ ها ادامه دارد.

وی یادآور شد: اواخر سال گذشته جلسه شورای اقتصاد در این خصوص تشکیل و همچنین بررسی موضوع از سوی وزیر صنعت، معدن و تجارت به ستاد زنجیره فولاد محول شد اما تاکنون نظر انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران اخذ نشده است. عسکرزاده تصریح کرد: نظر این انجمن خودداری دولت از وضع عوارض صادراتی بر سه ماده معدنی یاد شده مطابق با نص قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر است.

دبیرکل انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن ایران خاطرنشان کرد: سنگ آهن دانه بندی شده، کنسانتره و گندله به دلیل ورود به چرخه فرآوری و برابر تعریف ماده ۳۷ قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر و ارتقای نظام مالی کشور، ماده خام یا کالای با ارزش افزوده پایین نیست و تقاضا داریم تصمیم سازان مفهوم عام سنگ آهن را از مواد معدنی یاد شده مجزا بدانند. عسکرزاده یادآور شد: وقتی معدنی تعطیل می شود، بازگشت آن به فعالیت اولیه بسیار هزینه بر است، همچنین به دست آوردن مشتریانی که در دوران تعطیلی از دست رفته اند، کار بسیار سختی است.

این مقام صنفی افزود: معادن سنگ آهن حدود ۶۰ درصد از کل ارزش افزوده بخش معدن کشور را در اختیار دارند، در نتیجه علت تعطیلی آنها بسیار مهم است؛ دولت باید مشوق هایی را ارائه کند که از تعطیلی معادن کوچک و متوسط جلوگیری شود.

وی تصریح کرد: سهم بنگاه های کوچک و متوسط (SME) در اشتغال بخش معدن ۸۳ درصد از کل سهم اشتغال و ۶۵ درصد تولید مواد معدنی بخش معدن است، به همین دلیل حذف عوارض به عنوان علامت مثبت می تواند به سرمایه

وی همچنین خاطرنشان کرد: عوارض صادراتی سبب تمایل نداشتن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن به تولید مازاد بر نیاز داخل برای صادرات می شود که در نهایت کاهش تولید و کاهش درآمد حاصل از صادرات سنگ آهن و در نتیجه رشد نیافتگی و توسعه بخش معدن و صنایع فولاد کشور را به همراه دارد. این مقام صنفی تصریح کرد: این موضوع سبب می شود تا همچون گذشته رقیبان حرفه ای از کشورهای چین، ترکیه و غیره بر شرکت ها و صادرکنندگان ایرانی پیشی بگیرند.

وی یادآور شد: تجربه سال های گذشته نشان می دهد که شرکت های ایرانی تولید کننده در ورود به بازارهای جدید و حفظ سهم بازار خود در برابر رقبا ضعف داشته اند، از طرفی سیاست های متغیر داخلی در حوزه اولویت دهی به صادرات و برخی نگاه های ناشی از منافع صنفی در نگرش و فشار به صادرات محصولات فولادی در برخی موارد به از دست رفتن بعضی بازارها و کم رنگ شدن حضور مستمر تولیدکنندگان اصلی در بازارهای هدف شده است.

عسکرزاده شدار داد: فسخ قراردادهای صادراتی و از دست رفتن بازارهای بین المللی و کاهش صادرات، نتیجه تغییر ناگهانی شرایط صادرات است.

وی در پایان با اشاره به خروج آمریکا از برجام، گفت: در چنین شرایطی بهترین اتفاق عزم جدی و همگانی برای توسعه صادرات و ورود ارز به کشور است.

دبیرکل انجمن سنگ آهن ایران افزود: هر قانون بازدارنده مثل وضع عوارض صادراتی موجب کاهش تمایل صادرکنندگان سنگ آهن برای صادرات می شود و از آنجایی که بخش خصوصی در هر فعالیت اقتصادی از جمله صادرات بیش از هر چیز به دنبال سود است، زحمات مربوط به انتقال کالا و ارز به حدی خواهد بود که شاید دولت مجبور شود مشوق های صادراتی اعمال کند؛ بر این اساس وضع عوارض موجب محدود شدن فعالیت بخش خصوصی در صادرات خواهد شد.

به گزارش ایرنا، میزان ذخایر کنونی سنگ آهن کشور سه میلیارد تن است. میزان استخراج سالیانه معادن کشور حدود ۴۰۰ میلیون تن برآورد می شود که بیش از ۶۰ درصد آنها مصالح ساختمانی است. پارسال بیش از ۹۸۴ میلیون و ۲۰۰ هزار دلار سنگ آهن صادر شد.

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





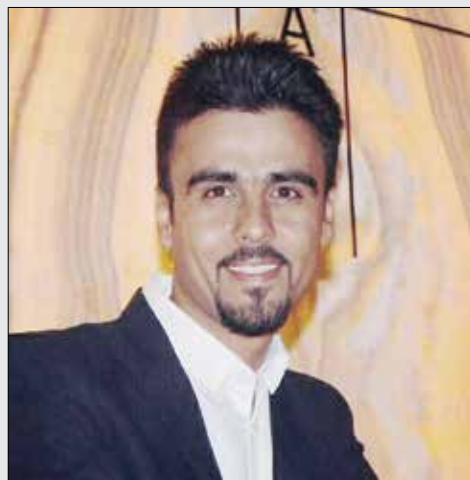
گسترش همکاری آلمانی ها و شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات

و تبادل نظر بعمل آمد. گفتنی است این هلدینگ بزرگ معدنی و فلزی، برنامه‌های ویژه‌ای را در توسعه گستره فعالیت‌های معدنی خود در سطح ملی و بین‌المللی دنبال می‌کند که از آن جمله می‌توان به طرح احداث بزرگترین اسکله تخصصی معدنی و فولادی در بندر شهید رجایی، محوریت کنسرسیوم بزرگ اکتشافی و شروع همکاری‌های متقابل بخصوص در صنایع معدنی با کشور استرالیا اشاره کرد.

سفارت جمهوری فدرال آلمان برگزار شد، عزیزاله عساری مدیرعامل هلدینگ سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات ضمن معرفی مجموعه شرکت‌های هلدینگ و طرح‌های در دست اجرا، پیشنهادات میسوطی را در جهت توسعه مراودات فنی و اقتصادی بین طرفین مطرح کرد. همچنین با تحلیل شرایط فعلی، در مورد راهکارهای عملی ارتقاء سطح همکاری با شرکت‌های آلمانی به ویژه در حوزه حمل‌ونقل ترکیبی و انرژی‌های تجدیدپذیر بحث

در نشستی که به منظور آشنایی نمایندگی کشور آلمان با توانمندی‌ها و فعالیت‌های هلدینگ سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات در محل این شرکت برگزار شد، راهبای گسترش همکاری‌های متقابل با شرکت‌های آلمانی با توجه به شرایط موجود مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

به گزارش معدن ۲۴، در این نشست که با حضور «گریت مینتس» دبیر اول و رئیس بخش اقتصادی



که سالها مورد بی‌مهری و بی‌توجهی سازمانهای متولی بوده اند، مجدداً با برنامه ریزی درست اکتشافی، حمایتی و سرمایه گذاری به چرخه‌ی معادن پرسود بازگردند.

● نویسنده: مصطفی مالداری

ثبات کم سابقه در قیمت جهانی کرومیت

چشم انداز مصرف کرومیت برای دو سه سال آینده در ایران، سالیانه یک میلیون تن کرومیت هست، و این در حالی هست که بیشترین میزان صادرات کرومیت ایران در سالهای گذشته، در حدود چهارصد هزار تن بوده است. و در صورت تکمیل پروژه ها به ناچار وارد کننده ی کرومیت خواهیم بود.

مطمئناً با توجه به احداث کارخانه های جدید در ایران این میزان مصرف نیز افزایش خواهد یافت.

با توجه به نیاز مبرم کارخانه های فروکروم ایران، به سنگ کروم، معدنکاران میبایست برنامه ریزی بهتری جهت اکتشاف و شناسایی ذخایر جدید داشته و بفکر افزایش عمر مفید معادن کرومیت باشند. برای سرمایه‌گذاری در معادن کرومیت نیز، بهترین فرصت است و امیدواریم که به دورنمای مثبتی که در بخش معدنی کرومیت وجود دارد، شاهد ورود سرمایه گذاران قدرتمند و با برنامه در این بخش معدنی باشیم. و معادن کرومیت

کرومیت ایران، کماکان ۲۸۰-۲۷۰ دلار است. بیش از یکماه و نیم ثبات قیمت جهانی رکورد جالبی را ثبت کرده. و این در حالی هست که اکثر فعالان بازار کرومیت، نسبت به افزایش قیمت‌های جهانی خوشبین هستند.

قیمت های خرید داخلی ایران در یکماه و نیم گذشته دشتخوش تغییرات بود و به نوعی تغییرات اساسی در نحوه تعیین قیمت‌های داخلی اتفاق افتاده است.

با ورود اولین محموله ی کرومیت افریقای جنوبی جهت مصرف کارخانه ی فروکروم رفسنجان، ایران از صادرات کرومیت، به واردات کرومیت روی آورد.

به این معنی که مصرف کننده های داخلی ایران که دو کارخانه فروکروم رفسنجان و فروکروم جغتای سبزوار هستند، به دنبال تامین مواد اولیه به قیمت های جهانی و حتی واردات کرومیت هستند.

بزرگترین ریفرمر فولادی کشور و خاورمیانه در مجتمع توسعه آهن و فولاد گلگهر به بهره‌برداری رسید

بزرگترین ریفرمر فولادی کشور و خاورمیانه در مجتمع توسعه آهن و فولاد گلگهر با مشارکت شرکت های مهندسی فن آور معادن و فلزات MMTE، مهندسی برسو به بهره برداری رسید. همزمان با اعیاد سعید فطر، واحد کوثر مجتمع توسعه آهن و فولاد گل گهر وارد مدار شد. این واحد با ظرفیت تولید سالیانه ۲ میلیون تن آهن اسفنجی در سال به عنوان بزرگترین واحد ریفرمر ایران و منطقه شناخته می شود. از نکات حائز اهمیت در احداث و راه اندازی این مجتمع، استفاده از کاتالیست های ایرانی تولید شرکت دانش بنیان نفت و گاز سرو در قلب واحد ریفرمر می باشد. شرکت نفت و گاز سرو پس از کسب نتایج موفق در بومی سازی محصول استراتژیک کاتالیست و به پشتوانه همکاری های موفق در مجتمع های فولاد مبارکه اصفهان و فولاد خوزستان، توانست اعتماد مجدد مدیران تصمیم ساز صنعت فولاد کشور را جلب نموده تا قلب بزرگترین ریفرمر کشور نیز با کاتالیست های ایرانی فعالیت نماید. شرکت نفت و گاز سرو بعنوان پیشگام تولید کاتالیست در ایران تا کنون توانسته است کاتالیست های صنایع پتروشیمی، پالایشی و فولادی را بومی سازی نماید. در سال گذشته نیز از کاتالیست جدید بومی سازی شده تکنولوژی پرد PERED در دومین کنفرانس اسپتل پرایس با همکاری شرکت مهندسی معادن و فلزات MME رونمایی کند. گروه رسانه ای "معدن ۲۴" کسب این موفقیت را به صنعت فولاد کشور به ویژه مدیران مجموعه های توسعه آهن و فولاد گلگهر، شرکت مهندسی فن آور معادن و فلزات MMTE، شرکت مهندسی برسو و شرکت دانش بنیان نفت و گاز سرو تبریک می گوید.





زنجره فولاد در غرب توسط "صبانور" توسعه می یابد

* موضوع اصلی فعالیت شرکت اکتشاف و استخراج از معادن سنگ آهن و فرآوری آن تا محصول کنسانتره و گندله و تکمیل زنجره ارزش افزوده برای رسیدن به محصولات فولادی و سایر عناصر فلزی است.

■ گندله همدان (اسدآباد)

این کارخانه که در شهریورماه ۱۳۹۶ به بهره برداری رسیده است ۵۵۰ هزار تن در سال ظرفیت تولید دارد و جمع مخارج آن تا بهره برداری یک هزار و ۳۶۱ میلیارد ریال بوده است.

■ مرور کلی و خلاصه بر دستاوردهای مهم شرکت در سال مالی ۹۶

۱- پیشبرد طرح های توسعه ای از جمله تکمیل و بهره برداری از کارخانه های گندله سازی استان همدان و فاز دوم کنسانتره کردستان بدون هیچ گونه تحمیل هزینه مالی جدید و استفاده بهینه از منابع نقدینگی عملیاتی

۲- افزایش ظرفیت تولید معادن سنگ آهن و کارخانجات کنسانتره و نیل تدریجی به ظرفیت اسمی آنها با انجام اصلاحات لازم مهندسی

۳- بررسی و حذف فعالیت ها و مخارج فاقد ارزش افزوده و هزینه های تولیدی و پرسنلی و در نتیجه افزایش بهره وری تولید

۴- توسعه فعالیت اکتشافی بر روی معادن سنگ آهن شرکت و سایر عناصر فلزی شامل سرب و روی

۵- تاکید و تمرکز بر فعالیت های زیست محیطی و ایمنی کارگران و ارتقای سیستم های فناوری اطلاعات.

ادامه در صفحه بعد

سهمداران عمده شرکت
 شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات با ۸۷/۱ درصد سهام، شرکت سرمایه گذاری توسعه ملی با ۲/۲۹ درصد سهام، شرکت سرمایه گذاری و توسعه گل گهر با ۱/۹۴ درصد سهام و سایر سهامداران با ۸/۶۶ درصد سهام از جمله سهامداران عمده توسعه معدنی و صنعتی صبانور هستند.

شرکت های زیرمجموعه

معدن کارباختر، بازرگانی معادن و صنایع معدنی ایران، ذوب آهن غرب کشور، معدن بار صبا، کشت و صنعت سبز آبی، تولید مواد آهن کردستان (راکد)، شرکت توسعه و تجارت بین المللی صبا (در حال تصفیه) و شرکت آینده سازان فولاد البرا (در حال تصفیه) از شرکت های زیرمجموعه صبانور هستند.

کارخانجات بهره برداری شده

کنسانتره کردستان:
 فاز اول این کارخانه اواخر سال ۹۲ و فاز دوم آن اوایل سال ۹۶ به بهره برداری رسیده است. ظرفیت تولید سالانه این کارخانه یک میلیون تن و جمع مخارج آن یک هزار و ۲۰۰ میلیارد ریال بوده است.

کنسانتره همدان:

این کارخانه با ظرفیت تولید سالانه ۶۰۰ هزار تن و

مجمع عمومی عادی سالانه شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور تقسیم ۱۸ تومان سود خالص به ازای هر سهم سال ۹۶ را تصویب کرد.

در این جلسه که با حضور اکثر سهامداران شرکت برگزار شد، مهندس محمد کلانتری، مدیرعامل شرکت عملکرد سال گذشته را تشریح کرد. وی چشم انداز شرکت تا پایان سال ۱۴۰۰ را تولید محصولات با کیفیت بالا و با بالاترین سودآوری دانست. به گفته وی تولید سنگ آهن به مقدار ۴ میلیون تن، کنسانتره به میزان ۲ میلیون تن و گندله به میزان ۲ میلیون تن را از اهداف حجم تولید شرکت تا سال ۱۴۰۰ ذکر کرد.

مهندس کلانتری اعلام کرد: شرکت صبانور در سه معدن باباعلی، گلالی و شهرک بالغ بر ۸۰ میلیون تن ذخیره قطعی سنگ آهن و حدود ۷۰ میلیون تن ذخیره احتمالی داشته و در مجموع دارای حدود ۱۵۰ میلیون تن ذخیره معدنی سنگ آهن است.

■ معرفی شرکت صبانور

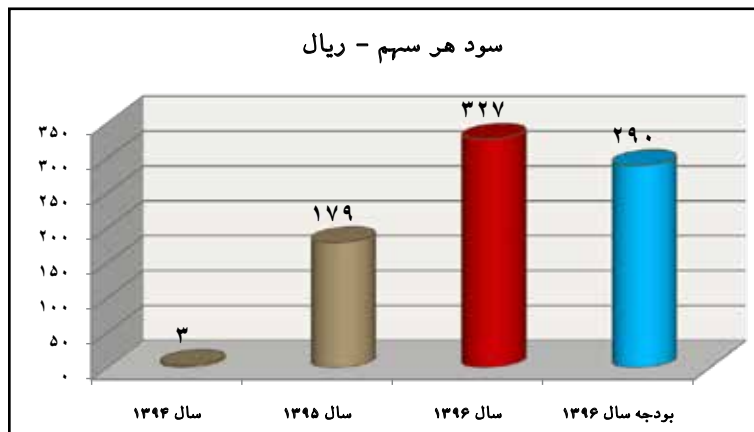
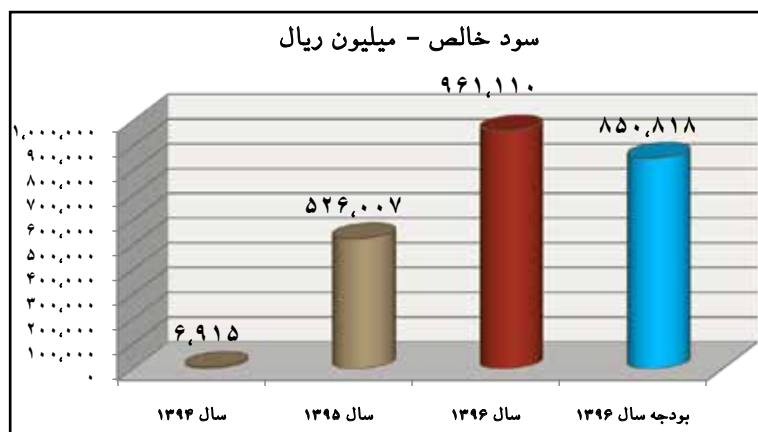
* شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور در سال ۱۳۷۶ با سرمایه اولیه ۵۰۰ میلیون ریال تاسیس و در سال ۱۳۹۰ با نماد «کنور» در بازار فرابورس پذیرش و در سال ۱۳۹۳ وارد بازار دوم بورس تهران شد.

* شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبانور در حال حاضر از حیث تولید سنگ آهن، کنسانتره و گندله حائز رتبه ششم کشوری و بزرگ ترین تولیدکننده محصولات مذکور در غرب و شمال غرب کشور است.

سود و زیان

فروش

تولید



چالشهای پیش رو

- ۱- مشکل کمبود آب کارخانه کنسانتره شهرک
- ۲- مشکل کمبود خوراک کارخانه کنسانتره همدان
- ۳- مشکلات مربوط به نیل به ظرفیت اسمی کارخانجات تازه بهره‌برداری شده (کنسانتره فاز دوم کردستان و گندله همدان)
- ۴- مشکلات نقدینگی جهت تسویه بدهی‌های گذشته و نیاز به منابع مالی جهت طرح‌های توسعه‌ای
- ۵- وجود معارضین محلی ودولتی اطراف سایت‌ها (به ویژه اداره منابع طبیعی و روستاییان و ...)
- ۶- پرداخت بدهی‌های مالیاتی و بیمه‌ای سنوات گذشته (علیرغم کاهش تا ۳۲۰ میلیارد ریالی تاکنون) و درگیری در هیات‌های حل اختلاف و سایر مراجع قانونی مربوطه
- ۷- پرداخت اقساط سنگین ماهانه تسهیلات بانکی اخذ شده در گذشته
- ۸- مشکلات ارزی مربوط به صادرات و واردات
- ۹- تعیین تکلیف نهایی اختلاف مالی مربوط به حقوق دولتی معادن استان کردستان
- ۱۰- درگیری در پرونده‌های حقوقی متعدد (از جمله ساختمان دفتر مرکزی، املاک کلارآباد، اداره منابع طبیعی، پیمانکاران ساخت و ...)
- ۱۱- اخذ مجوزها و افزایش ظرفیت پروانه‌های بهره‌برداری و رفع مشکلات زیست‌محیطی و ...

طرح‌ها و پروژه‌های در دست اقدام‌سازی سال ۹۷

نام طرح: گندله کردستان

ظرفیت سالانه تولید گندله کردستان: یک میلیون تن و سرمایه این طرح ۲,۵۰۰ میلیارد ریال برآورد شده است. در حال حاضر بررسی مجدد توجیه فنی و اقتصادی طرح آغاز شده و طی فرآیند اجرایی تهیه اسناد مناقصه و برگزاری آن و انتخاب مشاور مجرب و فنی پروژه صورت گرفته و در حال برگزاری تشریفات مناقصه برای انتخاب پیمانکار است.

نام طرح: گوگردزایی (فلوتاسیون) کنسانتره همدان

ظرفیت سالانه تولید: این طرح ۳۰۰ هزار تن و سرمایه آن ۶۵ میلیارد ریال است. این طرح برای کاهش میزان عنصر گوگرد در کنسانتره تولیدی همدان از محل سنگ‌آهن معدنی گلالی اجرا می‌شود.

نام طرح: فعالیت اکتشافی کرمان

با توجه به نوسانات شدید قیمت سنگ‌آهن در سنوات گذشته شرکت صبانور تصمیم به توسعه سرمایه‌گذاری‌های معدنی خود در معادن سرب، روی، مس و طلا دارد. پهنه اکتشافی شماره ۱۴ راور کرمان با مساحت ۱۲۳۶ کیلومتر مربع در شمال استان کرمان با پتانسیل ذخایر سرب و روی در حال فعالیت اکتشافی است.

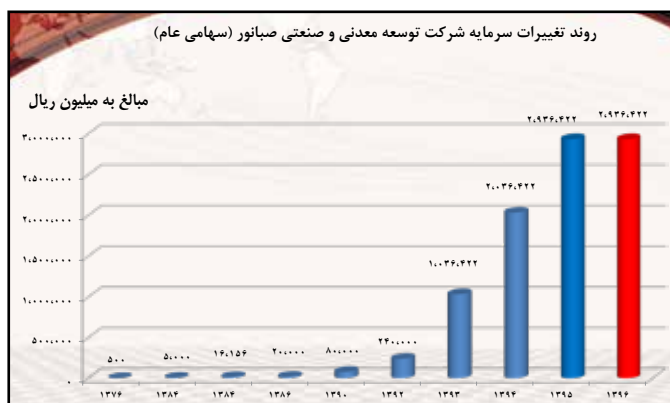
مشارکت در طرح زنجیره فولاد کردستان

این شرکت ۲۳ اردیبهشت ماه امسال تشکیل شده است. موضوع فعالیت آن در فاز اول؛ ایجاد کارخانه ۱/۶ میلیون تنی آهن اسفنجی در شهرستان قروه (با سرمایه بالغ بر ۸,۰۰۰

میلیارد ریال) و در فازهای بعدی؛ در صورت جذب سرمایه گذار، احداث واحد ذوب و نورد به ظرفیت یک میلیون تن * مشارکت‌کنندگان در این طرح ایمیدرو با ۴۴٪، شرکت صبانور با ۲۰٪، شرکت توسعه و تجهیز معادن امداد با ۲۰٪ و شرکت کیمیا معدن سپاهان با ۱۶٪ سهم هستند.

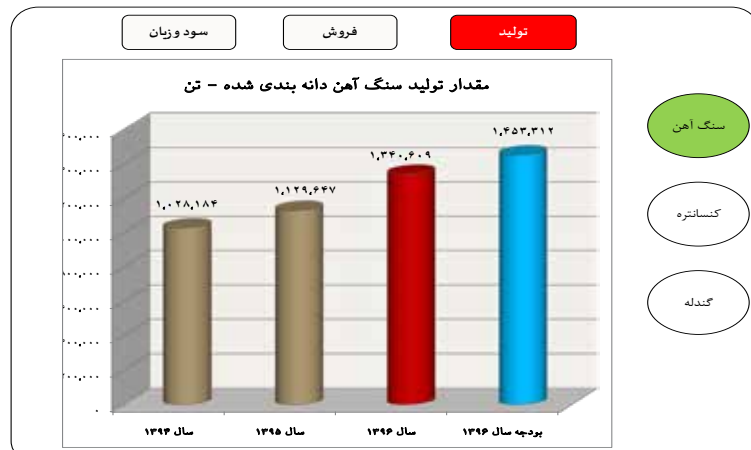
اهداف کلی سال ۱۳۹۷

- * نیل به ظرفیت اسمی کارخانجات و معادن از طرق مهندسی مجدد فرآیند، تامین زیرساخت‌های لازم، تامین به موقع خوراک، بهره‌وری منابع انسانی و ...
- * افزایش سودآوری از طریق کاهش هزینه‌های عملیاتی (شامل هزینه‌های دستمزد، استهلاک، مواد اولیه و ...)
- * حداکثری ارزش افزوده فروش محصولات
- * پیشبرد طرح‌های توسعه‌ای و تکمیلی با خلق ارزش برای شرکت و توسعه مطالعات اکتشافی جدید
- * ارتقای کیفیت زندگی کارکنان با اطمینان از وجود فضای ایمن کاری و توسعه به بهبود کیفیت زندگی کارکنان
- * انجام مسوولیت‌های اجتماعی و مشارکت فعال در توسعه زیرساخت‌های اجتماعی و فرهنگی
- * توسعه پایدار و توجه به محیط‌زیست و نسل‌های آینده در برداشت از معدن و فرآوری محصول (تبدیل به اولین معدن سبز کشور)
- * توسعه محصولات سبد تولیدی شرکت و گستره جغرافیای معادن (از جمله عناصر سرب، روی و طلا)



سهامداران عمده شرکت			
ردیف	نام سهامدار	تعداد سهام	درصد
۱	شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (عام)	۲/۵۷۷/۸۰۶/۲۳۵	۸۷/۱
۲	شرکت سرمایه‌گذاری توسعه ملی (سهامی عام)	۶۷/۱۳۸/۷۱۱	۲/۲۹
۳	شرکت سرمایه‌گذاری و توسعه گل‌گهر (سهامی عام)	۵۷/۱۰۲/۹۴۸	۱/۹۴
۴	سایر سهامداران	۲۵۴/۳۷۴/۱۰۶	۸/۶۶
	جمع	۲,۹۳۶,۴۲۲,۰۰۰	۱۰۰٪

اعضاء حقوقی هیئت مدیره	نماینده حقیقی	سمت	تحصیلات
شرکت ذوب آهن غرب کشور (سهامی خاص)	احد ابروانی تبریزی پور	رئیس هیات مدیره	کارشناسی مکانیک کارشناسی ارشد مهندسی صنایع
شرکت کارخانجات تولیدی شهیدقندی (سهامی عام)	سیدامین مرعشی	نایب رئیس هیات مدیره	کارشناسی و کارشناسی ارشد علوم سیاسی
شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام)	محمدرضا ممتاز	عضو هیئت مدیره	لیسانس و فوق لیسانس برق الکترونیک فوق لیسانس MBA
شرکت بازرگانی معادن و صنایع معدنی ایران (سهامی خاص)	امیر داناوی	عضو هیات مدیره	کارشناسی حسابداری کارشناسی ارشد مدیریت مالی دکتری DBA
شرکت تولید مواد آهن کردستان (سهامی خاص)	محمد کلاتری	مدیر عامل و عضو هیات مدیره	کارشناسی مهندسی مواد (متالورژی) کارشناسی ارشد مدیریت مالی کارشناسی ارشد MBA





شرکت آهن و فولاد ارفع (سهامی عام)

رضایت مشتریان از کیفیت محصولات تولیدی یکی از اهداف اصلی شرکت آهن و فولاد ارفع می باشد •

شرکت آهن و فولاد ارفع

- تولیدکننده سالیانه ۸۰۰ هزار تن آهن اسفنجی و ۸۰۰ هزار تن شمش فولادی شامل انواع فولادهای کربنی (ساده) و کیفی و برخی فولادهای آلیاژی
- حضوری فعال در بازارهای داخلی و بین‌المللی با رویکرد جلب رضایت مشتریان

تکنولوژی تولید

- تولید فولاد مذاب با کوره قوس الکتریکی (EAF)
- استفاده بیش از ۹۰ درصد آهن اسفنجی در رژیم شارژ فلزی
- تصفیه فولاد مذاب با تکنولوژی‌های کوره پاتیلی (LF) و گاز زدایی و کربن زدایی تحت خلاء (VD-VOD)
- بهره‌گیری از ماشین ریخته‌گری ۶ خط و قابلیت تولید شمش به‌صورت زیر پودری

Customer's satisfaction is the main aim of Arfa Iron & Steel Co.

About ARFA Iron & Steel Co.

- -Annual producer of 0.8 million tons DRI and 0.8 million tons of plane carbon, quality and some alloy steel billets
- -Active participation in domestic and international markets With the approach of customer satisfaction

Steel production technology

- -Production of molten steel via electric arc furnace (EAF)
- -Using more than 90% DRI in metallic charge
- -Utilization of ladle furnace (LF), vacuum degassing (VD) and vacuum oxygen decarburization (VOD) technologies for secondary metallurgy
- -Utilization of 6 strands continuous casting machine (CCM) with ability of semi-protected casting





روز ملی صنعت و معدن گرامی باد

زنجیره تولید فولاد
در واحدهای
معدنی و صنعتی چادرملو



تلفن: ۰۲۱- ۸۸۸۸۲۸۵۸
نمابر: ۰۲۱- ۸۸۷۷۵۹۳۵

www.chadormalu.com
info@chadormalu.com

شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات

(سهامی عام)



چشم انداز :

تبدیل شدن به برترین شرکت سرمایه‌گذاری تخصصی در امور معادن و صنایع معدنی در منطقه خاورمیانه تا سال ۱۴۰۴.

ماموریت :

ما می‌خواهیم به عنوان شرکت سرمایه‌گذاری تخصصی معدن و صنایع معدنی با سرمایه‌گذاری محوری در فعالیتهای معدنی و فرآوری مواد معدنی ضمن نقش آفرینی در توسعه و بازرگانی بخش معدن با پاسخگویی به نیازهای مشتریان و ذی‌نفعان خود، بازده حداکثری را برای سهامداران خود به ارمغان می‌آوریم.

استراتژیهای کلان :

- دستیابی به بازدهی سالیانه سرآمد بازار سرمایه کشور
- کسب عنوان بزرگترین پایگاه اطلاعاتی معادن ایران، خاورمیانه و کشورهای مشترک المنافع (CIS)
- کسب برند تخصصی سرمایه‌گذاری و تجارت معدن
- افزایش وفاداری سهامداران و مشتریان با خلق ارزشهای ویژه
- تقویت سرمایه‌های انسانی متناسب با قابلیت‌های ضروری مورد نیاز توسعه و حیات شرکت

راهبردهای شرکت :

- افزایش بازده سبد سهام موجود
- نوآوری در مدل کسب و کار و سرمایه‌گذاری شرکت
- افزایش بهره‌وری شرکتهای تابعه و وابسته
- تحول در فرآیندهای شرکت



Mines and Metals
Development Investment Company

www.mmdic.ir

نشانی: تهران، بلوار آفریقا، خیابان اسفندیار، پلاک ۳
تلفن: ۷۱۱۲۵۰۰۰
فاکس: ۲۲۰۴۶۱۶۶



این شرکت به منظور مدیریت و توسعه کارخانه های آهن اسفنجی، فولادسازی و ماشین ریخته گری به ظرفیت هر واحد ۸۰۰ هزار تن در فاز اول در خردادماه ۱۳۹۴ تاسیس گردید. هدف از سرمایه گذاری در این مجموعه هدایت بخشی از نقدینگی موجود در کشور به سمت تولید، و تکمیل و ایجاد توازن در زنجیره فولاد، توسعه مناطق کمتر توسعه یافته و نیز تولید و ایجاد اشتغال پایدار و در نهایت تقویت اقتصاد مقاومتی و حمایت از کالای ایرانی بوده است.

منطقه جوبین سبزووار از پتانسیل ویژه نیروی انسانی و همچنین نزدیک بودن به منطقه ویژه اقتصادی سنگان که تامین کننده اصلی مواد اولیه تولید آهن اسفنجی و نزدیکی به شبکه ریلی راه آهن سراسری برای حمل و نقل محصولات فولادی جهت تامین مصارف داخلی و صادرات برخوردار است.

در همین راستا برنامه شرکت پارس فولاد سبزووار جهت تولید ۸۰۰ هزار تن آهن اسفنجی و محصولات فولادی بلوم و بیلت به ظرفیت سالیانه ۸۰۰ هزار تن در فاز اول می باشد. هم اکنون شرکت پارس فولاد سبزووار پس از اتمام عملیات ساخت واحد تولید آهن اسفنجی به ظرفیت ۸۰۰ هزار تن در سال، عملیات ساخت کارخانجات فولادسازی و ماشین ریخته گری به ظرفیت هر یک ۸۰۰ هزار تن به همراه واحدهای جانبی اکسیژن سازی، کارخانه آهک و ... در حال احداث می باشد. سرمایه گذاری سهامداران این شرکت که حدود ۳۰ هزار میلیارد ریال است به شرح ذیل می باشد:

سرمایه	سهامداران
۲,۱۵۰ میلیارد ریال	ایمیدرو
۲۷,۸۵۰ میلیارد ریال	سرمایه گذاری پارسیان



افتتاح کارخانه احیای مستقیم شرکت پارس فولاد سبزووار به ظرفیت سالیانه ۸۰۰ هزار تن



شرکت صنعتی و معدنی اپال پارسین سنگان



این شرکت به منظور مدیریت و توسعه کارخانه‌های کنسانتره و گندله سازی به ظرفیت هرکدام ۵ میلیون تن در مرداد ۱۳۹۴ تاسیس شده است. هدف از سرمایه‌گذاری در این مجموعه، هدایت بخشی از نقدینگی موجود در کشور به سمت تولید، تکمیل و ایجاد توازن در زنجیره فولاد بر اساس سند راهبردی ۱۴۰۴ فولاد کشور، توسعه مناطق کمتر توسعه یافته و نیز تولید و ایجاد اشتغال پایدار و در نهایت تقویت اقتصاد مقاومتی بوده است.

منطقه سنگان، از پتانسیل ویژه‌ای برای پاسخگویی به نیاز وافر مصرف فولاد کشور برخوردار است. در همین راستا، برنامه شرکت صنعتی و معدنی اپال پارسین سنگان برای تولید ۵ میلیون تن کنسانتره و ۵ میلیون تن گندله می باشد. چشم انداز منطقه سنگان بر اساس ذخیره معادن سنگان و تکمیل زنجیره ارزش فولاد شکل گرفته است.

هم اکنون شرکت اپال پارسین سنگان در حال بهره برداری از یک واحد تولید کنسانتره سنگ آهن به ظرفیت ۲/۶ میلیون تن در سال بوده و از سوی دیگر عملیات ساخت کارخانه گندله با ظرفیت ۵ میلیون تن در سال به اتمام رسیده و وارد مرحله تولید گردید. شایان ذکر است مطالعات اولیه، طراحی و عملیات تسطیح زمین احداث یک واحد کنسانتره سنگ آهن با ظرفیت ۲/۴ میلیون تن در سال به پایان رسیده است. این شرکت با سرمایه گذاری اولیه، حدود ۴۰،۰۰۰ میلیارد ریال، توسط سهامداران آغاز به فعالیت نموده است که ترکیب سهامداران به شرح ذیل می باشد:

سرمایه	درصد سهم	سهامداران
۱۵،۵۰۰ میلیارد ریال	۴۰٪	ایمیدرو
۲۴،۵۰۰ میلیارد ریال	۶۰٪	سرمایه گذاری پارسین



افتتاح کارخانه گندله سازی شرکت اپال پارسین سنگان به ظرفیت سالیانه ۵ میلیون تن



آغاز فروش اولین کنسانتره سنگ آهن به روش خشک در سنگان



قرار داد فروش اولین محصول کارخانه کنسانتره سنگ آهن به روش خشک در سنگان نهایی شده است. محمد حسین صفوی مدیر عامل شرکت پایست معدن سفیر در گفتگو با معدن ۲۴ گفت: اولین کارخانه تولید کنسانتره سنگ آهن به روش خشک برای تولید محصول با عیار ۶۸ درصد در ایران و جهان در سنگان به بهره برداری رسید و محصول آن هم اکنون قابل عرضه در بازار است. وی تصریح کرد: ظرفیت این کارخانه ۵۵۰ هزار تن کنسانتره خشک با عیار ۶۸ درصد است و تمام تجهیزات آن توسط متخصصان داخلی ساخته شده است و کاملاً ایرانی است. صفوی افزود: حجم سرمایه گذاری در این طرح با احتساب هزینه های زیر بنایی بالغ بر ۶۰ میلیارد تومان است و زمان نصب و راه اندازی آن حدود ۸ ماه است. وی گفت: گروه تحقیق و پژوهش سفیر حدود ۴ سال مطالعات مربوط به این طرح را انجام دادند و هم اکنون در مودول های ۲۰۰ تا ۵ میلیون تنی این طرح در مناطق کم آب و خشک کشور قابل اجرا است.

صفوی خاطر نشان کرد: این طرح برای اولین بار توسط چینی ها اجرا شد با این تفاوت که خروجی عیار کنسانتره سنگ آهن در مودول چینی ۶۴ درصد است ولی در نوع ایرانی می توانیم کنسانتره ۶۸ درصد تولید کنیم.

مدیر عامل پایست سفیر تصریح کرد: عیار و وزن کنسانتره خروجی سنگ آهن به روش خشک همانند کنسانتره تر است و راندمان تقریباً یکسانی دارند. وی گفت: زمان تجهیز کارخانه یک میلیون تنی کنسانتره سنگ آهن خشک بین ۶ تا ۸ ماه است و نسبت به روش تر زمان کمتری نیاز است. صفوی افزود: امسال برنامه داریم در شرکت سفیر ۳۵۰ هزار تن کنسانتره خشک تولید کنیم و این رقم در سال ۹۸ به سالانه ۵۵۰ هزار تن میرسد وی گفت: خاک ورودی کارخانه کنسانتره خشک سنگان برای سنگ های مگنتیت با نسبت fe به feo

باید به تکنولوژی های تولید فولاد و سنگ آهن با کمترین آب مصرفی نگاه ویژه داشته باشد. صفوی گفت: کارخانه تولید کنسانتره و گندله در سنگان به دلیل کمبود آب با ظرفیت های پایین تولید می کنند و نباید فقط به ذخایر زیر زمینی و چاه های آب تکیه کرد چرا که این منابع جز ذخایر استراتژیک برای نسل های آینده است. وی افزود: از دولت تدبیر و امید خواستاریم تا نگاه ویژه به تولید کنندگان خصوصی زنجیره فولاد در منطقه سنگان داشته باشد و در شرایط فعلی نیاز به سنگ آهن و تامین زیر ساخت ها از چالش های جدی این منطقه است.

بالای ۴ است البته مطالعاتی را برای سنگ آهن هماتیته آغاز و امیدواریم نتایج مثبتی حاصل شود.

صفوی افزود: هزینه سرمایه گذاری برای احداث کارخانه سنگ آهن به روش خشک کمتر است تر است و این مقوله یک نکته مثبت تلقی می شود.

وی به چالش تامین آب در کشور اشاره کرد و گفت: دولت در شرایطی برنامه دارد که ۵۵ میلیون تن فولاد کند که کشور با مشکل اساسی تامین آب شیرین روبرو است و بجای اینکه برنامه خط انتقال آب از عمان به سنگان در الویت قرار دهد

نائب رئیس انجمن سنگ آهن

سنگ آهنی ها نباید دچار خود تحریمی شوند

از ابتدای سال و قبل از اینکه برای صادرات سنگ آهن عوارض وضع شود مصرف کنندگان سنگ آهن در بازار داخلی بدون هیچ گونه مشکلی سنگ مورد نیاز خود را تامین کرده و پا به پای صادر کنندگان در خریده رقابت داشتند و این نشان دهنده بازاری سالم و پویاست اما با وضع عوارض و محدود کردن صادرات رانت ایجاد می شود.

مصوبه شورای عالی معادن مبنی بر افزایش نرخ عوارض صادرات سنگ آهن هم اکنون در وزارت صمت است و ما همچنان در تلاش هستیم تا با استناد به نتایج کارشناسی اجرای آن را ملغی کرده یا به وقت دیگری موکول کنیم. برخی فکر می کنند با رشد نرخ ارز در بازار شرکت های صادراتی منفعت زیادی می برند اما به این شکل نیست. صادر کنندگان نیز مانند سایر فعالان بازار در زمان ثبات بازار نفع بیشتری می برند و افت و خیز و نوسان های غیرطبیعی باعث خروج فعالان سنگ آهن شده و تا زمانی که وضعیت ارز به این شکل باشد نمی توان به آینده امیدوار بود.



است. انتظار می رود دولت در چنین شرایطی برای تامین ارز مورد نیاز کشور راه های صادرات را باز کرده و گشایش ایجاد کند اما مشخص نیست واقعا به چه استنادی بر سر راه صادر کنندگان سنگ آهن هر روز موانع بیشتری گذاشته می شود.

از سویی سامانه نیما و شفافیت های حساب های بانکی با توجه به تشدید تحریم ها در برخی موارد موجب مسدود شدن حساب ها و بسته شدن راه های صادرات می شود.

وضع عوارض بر صادرات سنگ آهن در شرایط کنونی مانند خود تحریمی است، چرا که با توجه به بازگشت ارز به سامانه نیما با قیمتی بسیار کمتر از نرخ های بازار آزاد و وضع احتمالی عوارض، صادرات به صرفه نیست.

با این اقدام، دولت در خصوص تک نرخی کردن ارز و اجبار به بازگشت آن در سامانه نیما در واقع تنبیهی برای صادر کنندگان در نظر گرفته و در مقابل واردات را تقویت می کند.

دولت باید بازار را آزاد بگذارد تا نرخ ارز در شرایط عادی به تعادل برسد. این اقدام موجب دوگانگی شده و سردرگمی فعالان

را به دنبال داشته است. با توجه به رشد هزینه ها از جمله هزینه های حمل و نقل که سهم عمده ای در قیمت تمام شده محصول صادراتی دارند در واقع هزینه های صادرات افزایش یافته اما درآمد حاصل با نرخ ارز ۴۲۰۰ تومانی محاسبه می شود و هزینه ها با درآمد مطابقتی ندارد و از سویی مشمول عوارض صادراتی نیز شده که وضع عوارض در چنین شرایطی تنگ کردن عرصه بر صادر کنندگان

Mobarakeh Steel Company



صنعت فولاد
پیشران اقتصاد
غیرنفتی



- واحد نمونه استاندارد ملی
- دارنده تندیس زرین تعالی سازمانی
- کسب تندیس طلایی رعایت حقوق مصرف کنندگان
- ایجاد ظرفیت بالقوه سالیانه ۱۰/۳ میلیون تن فولاد
- کسب رتبه اول در گروه فلزات اساسی در رتبه بندی ۱۰۰ شرکت برتر ایران
- سازمان سرآمد ملی و راه یافته به ارزیابی جهانی تعالی سازمانی (EFQM)
- کسب رتبه یازدهم در بین سازمان های دانش برتر آسیا در جایزه جهانی MAKE سال ۲۰۱۷

www.msc.ir

شرکت پایست معدن سفیر (Payest Mine Safir Co.)

اولین تولید کننده کنسانتره سنگ آهن به روش خشک



شرکت پایست معدن سفیر بعنوان یک مجموعه با تفکر دانش بنیان و اولین تولید کننده کنسانتره سنگ آهن به روش خشک در ایران و جهان، علاوه بر طراحی و مشاوره در زمینه فرآوری مواد معدنی بخصوص تولید کنسانتره خشک سنگ آهن، اقدام به اختراع و ساخت تجهیزات جدید فرآوری در این زمینه نموده است که از تمامی جنبه‌ها در نوع خود منحصر به فرد است. تمامی مراحل طراحی و ساخت تجهیزات تولید کنسانتره سنگ آهن به روش خشک بر پایه دانش فنی متخصصان این مجموعه بوده است. حفظ منابع ملی کشور بخصوص آب، حفظ محیط زیست و تولید محصول مورد نیاز کشور تا افق ۱۴۰۴ صنعت فولاد کشور از مهمترین اولویت‌های شرکت پایست معدن سفیر می‌باشد.

هدف از طراحی و ساخت خط کنسانتره به روش خشک، حذف وابستگی خط تولید به مصرف آب و مرتفع نمودن معضل حاد تأمین آب در فرآیند تولید کنسانتره سنگ آهن، رونق این صنعت در مناطق خشک و بیابانی کشور و افزایش اشتغالزایی می‌باشد. اولین واحد تولید کنسانتره سنگ آهن به روش خشک این شرکت با ظرفیت محدود در حال حاضر در شهرستان خواف احداث شده است؛ که طبق برنامه تا پایان سال ۱۳۹۷ ظرفیت این واحد به ۳۵۰ هزار تن و در سال ۱۳۹۸ به ظرفیت ۵۵۰ هزار تن تولید سالیانه خواهد رسید.

صنعت سبز

ارمغان توسعه دانش



معرفی شرکت :

به منظور توسعه صنایع آهن و فولاد کشور و در راستای چشم انداز ۲۰ ساله توسعه اقتصادی و اجتماعی، شرکت آهن و فولاد غدیر ایرانیان با همکاری سازمان توسعه و نوسازی معادن، صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) و با مشارکت شرکتهای سرمایه گذاری غدیر، شرکت معدنی و صنعتی چادرملو و شرکت فولاد آلیاژی ایران در سال ۱۳۸۵ و با ظرفیت ۸۰۰ هزار تن در سال در ۲۵ کیلومتری شهرستان اردکان، استان یزد تاسیس گردید. همچنین افزایش ظرفیت کارخانه تا ۱/۲ میلیون تن نیز در دست اقدام است.

همچنین فاز مهندسی پایه برای احداث مجتمع گندله سازی بهاباد تکمیل شده است و عملیات اجرایی برای ایجاد زیرساخت ها آغاز شده است. خط انتقال گاز و توسعه پست فشار قوی نخلستان بافق به بهاباد در حال اجرا بوده و به مراحل نهایی رسیده است. فعالیت های ساختمانی سایت نیز اجرایی شده اند.



سرمایه گذاری در طرح ها

- شرکت فولاد شاهرود
- شرکت صنایع معدنی نوظهور شاهرود
- شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر
- شرکت توسعه فولاد قشم
- پروژه گندله سازی بهاباد در شهرستان بهاباد
- (۳/۴ میلیون تنی قابل توسعه تا ۴ میلیون تن)
- پروژه فولاد سازی



DRI ANALYSIS

	Parameter	Quality in percentage
Chemical Composition	Metallization Degree(MD)	92
	Fe(Total)	Min 88
	Fe(Metal)	Min 80
	SiO ₂	Max 4
	CaO	Max 1.5
	C	1.5-2
	S	Max 0.005
	P	Max 0.1
Size Distribution	+16 mm	1.5
	6.3-16 mm	Min 96
	-6.3 mm	2.5
Bulk Density	1.6-1.9	



فعالیت های معدنی

- معدن سنگ آهن پلاسری درونه
- معدن منگنز سورگاه
- محدوده اکتشافی مس و آهن تربت حیدریه



کارخانه :

استان یزد، اردکان، کیلومتر 25 جاده اردکان - نائین
تلفن : ۰۳۵-۳۱۵۷۷۳۰۰
فاکس : ۰۳۵-۳۱۵۷۷۳۳۳

دفتر مرکزی :

تهران، خیابان بخارست، خیابان دهم پلاک ۲۵، طبقه ۵
تلفن : ۰۲۱-۸۸۵۰۵۱۸۸
فاکس : ۰۲۱-۸۸۵۰۵۱۸۹

رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران تشریح کرد:

رابطه بخش خصوصی و دولت در معدن

است و با بر گزار های نشست های تخصصی در حوزه زیر ساخت، حقوق دولتی، تامین سرمایه در معدن و صنایع معدنی، اصلاح مصرف انرژی و آب، اقتصاد معدن، بر ندیک نقش اساسی در بازوی مشورتی دولت داشته است معدن ۲۴ با دکتر بهرامی شکوری استاد دانشگاه و رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران گفتگویی کرده است که متن آن در پی می آید:

قوانین مزاحم در اتاق بازرگانی ایران، تلاش در جهت اصلاح قوانین بانکی، گمرکی و مالیاتی در حوزه صنعت با همکاری سایر کمیسیون ها باهدف کنترل نمودن نرخ نوسانات تسهیلات ارزی، کمک در بهبود نظام تعرفه های جهت افزایش مزیت رقابتی، ارتباط گسترده و هدفمند با مراکز آموزش عالی جهت تجاری نمودن پایان نامه های تحصیلات تکمیلی در حوزه معدن، ارتباط مؤثر با نمایشگاه های بین المللی و داخلی در حوزه معدن، ارائه پیشنهاد جهت برگزاری سمینارها و همایش های لازم به اتاق و تشکل ها، برگزاری میزگردهای فصلی با محوریت موضوعات چالش برانگیز روز در زمینه معدن و صنایع معدنی با حضور میهمانان و کارشناسان متصدی در تشکل های دولتی، مجلس و بخش خصوصی، رصد کلیه اخبار و حوادث تاثیر گذار بر این حوزه و تهیه گزارشات ماهانه و ارائه آن جهت استفاده و بهره برداری بخش ها و شرکت های خصوصی می توان عنوان نمود. همچنین جهت تحقق اهداف خود، کمیسیون معدن با نظر به مباحث چالشی روز ایران، شناسایی توانمندی ها و پتانسیل های بالقوه و بالفعل معدن و صنایع معدنی کشور و تحلیل عملکرد ۳۰ سال گذشته آن، تبیین فرصت ها و تهدیدهای پیش روی معدن و صنایع معدنی کشور، بررسی کارشناسانه و پیشنهادهای اصلاحی و اجرایی در خصوص قوانین مرتبط با صنعت و معدن از جمله: قانون اصل ۴۴ (خصوصی سازی شرکت های دولتی در حوزه معدن)، برنامه ششم توسعه، قانون معدن، قانون بهبود محیط کسب و کار و رفع موانع تولید، را در اولویت کاری خود قرار داده است.

آیا مصوبات این کمیسیون در سطح سیاست های کلان معدن قابل اجراست؟

از آنجاییکه کمیسیون معدن و صنایع معدنی در ارتباط مستقیم و تنگاتنگ با وزارتخانه ها، مجلس، ادارات دولتی و سایر کمیسیون های اتاق بازرگانی می باشد و به طور منظم از نظرات و راهنمایی های آن ها بهره می برد، لذا امیدواریم تا در تبیین سیاست ها و برنامه های کمیسیون از هر گونه بزرگنمایی دوری جست تا انشالله با رویکرد واقعگرایانه و قابل اجرا، پیگیر مطالبات اعضای کمیسیون، فعالین معدنی و سایر ذی نفعان این حوزه باشیم.

از جمله دستاوردهای مستقیم و غیر مستقیم کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق می توان به بخشودگی حقوق دولتی معدن، اصلاحات برخی از قوانین تامین اجتماعی، بررسی قانون معدن و درخواست جلسه با دولت، اصلاح بخشی از ساختار دولت، تسهیل در امور گمرکی و بهبود فضای کسب و کار بخش خصوصی، لایحه مالیات بر ارزش افزوده، معافیت گمرکی ورود ماشین آلات و تجهیزات معدنی، ایجاد چشم انداز و سند استراتژی توسعه معدنی، اعتراض به دریافت سهم یک درصد از فروش واحدهای معدنی، تخصیص آب در معدن و اصلاح قانون معدن اشاره نمود.

به واقع بزرگترین هدف کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران، رسیدن به بالاترین سطح از خودتنظیمی حوزه معدن می باشد که در ساده ترین و ناب ترین برداشت، رسیدن به مرحله ای از رشد و اثرگذاری است که کمیسیون قابلیت و صلاحیت وضع مقررات، اجرای مقررات، پایش و نظارت و الزام بر اجرای مقررات را پیدا نماید. بنابراین دولت نیز می تواند با اتکا و اطمینان به این نهاد تنظیم گر، از بار مسئولیت های خود بکاهد و به سایر وظایف حاکمیتی خود که ارتقاء رفاه اجتماعی است، بپردازد.

مصادق بارز تلاش جهت تحقق این مهم را میتوان در فعالیتهای مصمم کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی مشاهده نمود که با برگزاری جلسات منسجم و مداوم و نشست های تخصصی پیاپی

دکتر بهرام شکوری دانش آموخته اقتصاد و مدیریت است وی علاوه بر اینکه رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران است مدیر عامل شرکت مبین بزرگترین شرکت پیمانکاری معدن در ایران است. کمیسیون معدن ایران طی دو سال اخیر مطالعات عمیقی را بر روی اصلاح قانون معدن انجام داده



دکتر بهرام شکوری
رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران

لطفا در مورد عملکرد کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران از زمان تاسیس کمیسیون تاکنون توضیحاتی بفرمایید.

هشتمین دوره کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران که در آبان ماه ۱۳۹۴، جهت حل مشکلات معدن کاران، ارتقا و توسعه پتانسیل های این صنعت و مهم تر از همه تغییر نگرش موجود نسبت به این بخش اقتصادی کشور، آغاز به کار نموده و همواره در تلاش بوده تا با پیگیری اهداف و برنامه های خود، نقش مؤثری در روند بهبود و توسعه حوزه معدن ایفا نماید. در این راستا کمیسیون با اقدامات عملی خود مانند اصلاح قانون معدن، انجام تحقیقات در خصوص روش های محاسبه حقوق دولتی، سهم بخش معدن در برنامه ششم توسعه کشور، طرح تخصیص بهینه آب به معدن کشور، توانست نقش سازنده خود را به اثبات رساند.

این کمیسیون از زمان تاسیس همچنان در تلاش بوده است تا با برگزاری جلسات مشترک با کمیسیون صنایع و معدن مجلس، مقامات وزارتخانه، انجمن ها و اصناف و نشست های مشترک با سایر کمیسیون تخصصی اتاق بازرگانی ایران، فضای معدنکاری کشور را تلطیف نماید و همچنین به نمایندگی از معدن کاران کشور در تصمیم گیری پیرامون مباحث چالش برانگیز این صنعت نقشی مؤثر ایفاء نماید.

از جمله مهمترین این نشست ها می توان به نشست تخصصی نقش توسعه زیرساخت های حمل و نقل (جاده ای، ریلی و دریایی) در قیمت گذاری محصولات معدنی، نشست تخصصی بررسی نرم افزار محاسبه حقوق دولتی معدن کشور، نشست تخصصی صندوق بیمه سرمایه گذاری فعالیت های معدنی در توسعه بخش معدن و صنایع معدنی، نشست تخصصی نقش آب در برنامه توسعه صنعت معدنکاری، نشست تخصصی بررسی چالش ها و فرصت های صنعت معدنکاری سنگ های ساختمانی، نشست تخصصی چالش ها و فرصت های حمل و نقل در اقتصاد معدن، نشست بررسی و جمع بندی مطالبات فعالان معدن و صنعت کشور از دولت دوازدهم، نشست بورس محصولات معدنی، نشست نقش و اهمیت برندینگ در حوزه معدن و صنایع معدنی، نشست های تخصصی زنجیره ارزش آهن و فولاد، نشست های تخصصی اصلاح قانون معدن و نشست های مشترک با کمیسیون صنایع و معدن مجلس شورای اسلامی اشاره نمود. همانطور که از نام نشست های برگزار شده مشخص است، تنوع و پوشش مسائل مورد بحث از حوزه معدن تا صنایع معدنی، از نقاط قوت جلسات این کمیسیون می باشد. شایان ذکر است کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق از آغاز کار

کمیسیون تا کنون بیش از ۲۶۶ مقاله، گزارش، یادداشت، مصاحبه تخصصی و مرتبط با مباحث روز کشور در زمینه معدن در رسانه های مختلف کشور منتشر نموده و در بیش از ۴۶ همایش، کنفرانس، کارگاه آموزشی ملی و بین المللی ارائه نموده است.

کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران چه اهدافی در مورد موضوعات کلان این بخش دنبال می کند؟

از اهداف کلیدی کمیسیون می توان به آسیب شناسی وضعیت اقتصادی معدن و صنایع معدنی کشور از بعد انقلاب تا اکنون، تبیین وضعیت معدن و صنایع معدنی کشور در چشم انداز ۱۴۰۴، ترسیم نقشه راه توسعه، رشد و ارتقای معدن و صنایع معدنی کشور (از نظر قوانین بالادستی کشور) و تشکیل کنفدراسیون معدنی؛ متشکل از اعضای کلیه تشکل های خصوصی مربوط به بخش معدن، جهت تقویت نیروی بخش خصوصی در تصمیم گیری و اعمال نظر در این حوزه اشاره کرد. از طرح های بلندمدت این کمیسیون می توان به طرح نرم افزار حقوق دولتی، طرح اصلاح قانون معدن، طرح پایش زنجیره ارزش سنگ آهن تا فولاد و طرح تدوین استراتژی مدیریت منابع آب در معدن کشور اشاره نمود. در حال حاضر طرح نرم افزار حقوق دولتی مورد پذیرش کمیته پژوهشی اتاق قرار گرفته است تا با بوجه اتاق بازرگانی به مرحله اجرا در آید و طرح اصلاح قانون معدن نیز با بیش از ۴۰۰ ساعت مطالعه پیرامون مقایسه برخی پارامترهای قانون معدن ایران و سایر کشورهای معدنی و همچنین بررسی مشکلات ناشی از ابهامات قانون معدن فعلی ایران به سرانجام رسید و جهت ارائه به دولت آماده می باشد. همچنین طرح تدوین استراتژی مدیریت آب در مرحله پژوهش در مرکز مطالعات راهبردی کشاورزی و آب با نظارت کمیسیون در حال انجام است و در نهایت طرح زنجیره ارزش آهن و فولاد از مسیر ستاد فولاد در حال

از اهداف کلیدی کمیسیون می توان به آسیب شناسی وضعیت اقتصادی معدن و صنایع معدنی کشور از بعد انقلاب تا اکنون، تبیین وضعیت معدن و صنایع معدنی کشور در چشم انداز ۱۴۰۴، ترسیم نقشه راه توسعه، رشد و ارتقای معدن و صنایع معدنی کشور (از نظر قوانین بالادستی کشور) و تشکیل کنفدراسیون معدنی؛ متشکل از اعضای کلیه تشکل های خصوصی مربوط به بخش معدن، جهت تقویت نیروی بخش خصوصی در تصمیم گیری و اعمال نظر در این حوزه اشاره کرد

پیگیری است و کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق ایران نیز به عنوان عضوی از ستاد فولاد، نتایج تحقیقات خود را در زمینه جانمایی کارخانجات فولادی بر اساس عرضه و تقاضای داخلی و دسترسی به زیرساخت، مواد اولیه و همچنین هدفمندی بازارهای صادراتی فولاد را در اختیار این ستاد قرار داده است. امید است این برنامه های بلندمدت مانند پروژه اصلاح قانون معدن کشور، با جدیت و اهتمام اعضای کمیسیون به صورت کامل محقق گردد.

از دیگر برنامه های کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران، تشکیل کارگروه تحقیقاتی از نمایندگان اعضای کمیسیون برای بررسی قانون معدن، مطالعات تطبیقی قوانین معدن در ایران و کشورهای توسعه یافته در حوزه معدن و صنایع معدنی، ارتباط با ارگان های متناظر و دولتی برای مذاکره و تسهیل مشکلات معدن و صنایع معدنی کشور، پیگیری اجرای قوانین بهبود محیط کسب و کار و رفع موانع تولید و آیین نامه های آن ها، شناسایی و پیشنهاد حذف

اسمالون، بازدید از ذوب آهن اصفهان، در نظر دارد با درگیر نمودن هر چه بیشتر اعضای کمیسیون با مشکلات معدنی هر استان از طریق بازدیدهای استانی و برگزاری جلسات با اعضای کمیسیون معادن هر استان، به عملیاتی تر ساختن تصمیمات مورد اتخاذ در این حوزه به رفع بهتر و سریع تر موانع معدنکاری استان ها و در نهایت کشور کمک نماید. در پایان باید خاطر نشان ساخت که برنامه های کمیسیون مانند پایش مستمر فضای کسب و کار معدن و صنایع معدنی کشور، ارائه راهکارهای حمایتی جهت استفاده متولیان دولتی و حاکمیتی، توسعه فعالیت پژوهشی و ارائه راهکارهای علمی جهت توسعه بخش معدن و صنایع معدنی صرفاً از طریق همکاری اعضای محترم و اعلام نظرات و پیشنهادات ایشان، قابل تحقق می باشد. بنابراین می توان با وحدت اعضای این حوزه، امید داشت به جای آنکه معدنکاران مطیع تصمیمات آبی دولت و سیاست گذاران شوند، دولت با بهره گرفتن از سیاست های مدون پارلمان بخش خصوصی معدنکاری کشور در راستای تحقق اهداف این بخش گام بردارد تا این حوزه از اقتصاد نیز به سهم لایق خود از رشد اقتصادی برسد.

تصمیم گیری در این زمینه توانسته در سطح سیاست های کلان معدن گامی بلند بردارد.

■ لطفاً در مورد مهمترین برنامه های کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق توضیحاتی بفرمایید.

در حال حاضر اولویت های کمیسیون شامل بررسی ساز و کار علمی و تعیین حقوق دولتی معادن، بررسی مشکلات بخش معدن با سازمان محیط زیست در مراحل اکتشاف تا بهره برداری و ارتباط با ارگان های مرتبط (با همکاری کمیسیون آب و محیط زیست)، بررسی مشکلات بخش معدن در صادرات مواد معدنی به عنوان مواد خام (با همکاری کمیسیون صادرات)، تدوین استراتژی توسعه معدنی کشور، تدوین برنامه نهضت فراوری و تکمیل زنجیره ارزش آفرینی معادن، تعیین وضعیت فعلی و نیاز آبی بخش معدن کشور و برنامه ریزی جهت تخصیص مناسب آب و تدوین نظام تخصیص مناسب می باشد.

همچنین کمیسیون با توجه به نتایج مطلوب از بازدیدهای استانی و برگزاری جلسات در استان های معدنی کشور از جمله بازدید از کارخانجات صنایع سرب و روی زنجان، بازدید از معدن سنگ آهن

با نهادهای دولتی، ریاست جمهوری، وزرا و نمایندگان مجلس در صدد خودتنظیمی با مشارکت دولت می باشد.

■ این کمیسیون در مطالبه گری از دولت در بخش معدن و صنایع معدنی تا چه اندازه موفق بوده است؟

از آنجاییکه اعضای کمیسیون با اتکا به رزمه عملیاتی خود و تخصص های مرتبط، عضو کمیسیون معدن و صنایع معدنی شده اند و اشخاصی که به آنها رای می دهند، نیز در حوزه های اقتصادی کشور فعال هستند بنابراین متخصص بودن اعضای این کمیسیون، پتانسیل ارزشمندی است برای دولت و مجلس تا بتوانند در سیاست گذاری و قانون گذاری کشور از نقطه نظرات کارشناسی این افراد بهره مند شوند که مطمئناً خروجی آن باعث توسعه و تعالی کسب و کار در این بخش خواهد شد. در حال حاضر کمیسیون معادن و صنایع معدنی اتاق ایران با ارائه نظرات و پیشنهادات کارشناسانه خود در خصوص اصلاح قانون معادن ایران، قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر و آیین نامه اجرایی آن، لایحه بودجه در بخش معدن، لایحه برنامه ششم توسعه، قانون مالیات بر ارزش افزوده و تامین اجتماعی و همچنین حضور فعال در جلسات



■ نشست تخصصی اصلاح قانون معادن



■ نشست مشترک کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی و کمیسیون های صنایع و معدن و صنایع معدنی اتاق بازرگانی ایران



■ هشتمین همایش چشم انداز صنعت فولاد



■ جلسه بررسی مراتب اعتراض واحدهای تولیدی شمش روی به رای شورای عالی معادن در خصوص دیو فیلتر کیک روی



■ جلسه ستاد زنجیره فولاد



■ نشست بررسی و جمع بندی اصلاحات لایحه قانون معادن

فرزاد ارزانی خبر داد:

فولاد هر مزگان با اس ام اس آلمان سه میلیون تنی می شود

تحلیلی فلزات آنلاین با هدف بررسی امکان توسعه پایدار صادرات با مدیر عامل شرکت فولاد هر مزگان به عنوان یک شرکت موفق در امر صادرات به گفت و گو نشست. فرزاد ارزانی اعتقاد دارد اوج قدرت و هنر تولید کنندگان در عرصه صادرات به نمایش گذاشته می شود. متن کامل این گفت و گو را در ادامه می خوانید

با توجه به اهداف تعیین شده در سند چشم انداز توسعه و با در نظر گرفتن میزان تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در سال ۱۴۰۴ و سرانه مصرف آن، اهمیت صادرات بیش از پیش خود را نشان می دهد. تا جایی که برخی واحدهای فولادی از ابتدا با هدف صادرات و با در نظر گرفتن چنین شرایطی احداث شده اند. این واحدها باید از هم اکنون برای حضور موفق در بازار رقابت بین المللی تلاش کنند. پایگاه خبری،



■ صادرات از چه اهمیتی برخوردار است و حضور پایدار در بازار صادراتی به چه الزاماتی نیاز دارد؟

اوج قدرت و هنر تولید کنندگان در عرصه صادرات به نمایش گذاشته می شود. چرا که امکان حضور و کسب سهم از بازار رقابت جهانی به منزله توانمندی یک شرکت است. برای حضور موفق در بازار بین المللی باید الزاماتی همچون کیفیت مناسب محصول، قیمت مناسب، خوش قولی به ویژه در تحویل به موقع سفارشات و وفاداری مورد توجه قرار گیرند و رعایت شوند. از میان الزامات یاد شده، وفاداری از اهمیت ویژه ای برخوردار است و سهم بسزایی در حفظ بازار صادراتی دارد؛ چرا که خریداران ترجیح می دهند از ادامه ارتباط با یک شرکت در آینده و در شرایط مختلف اطمینان داشته باشند تا بتوانند برای تامین محصول در بلندمدت برنامه ریزی کنند. بر همین اساس باید تاکید کرد که نگاه کوتاه مدت، توسعه پایدار صادرات را تضمین نمی کند.

■ صادر کنندگان در کشور مابا چه چالش هایی مواجه هستند؟ چگونه و با چه راهکاری می توان از صادر کنندگان حمایت کرد؟

صادرات منافع ملی کشور را به دنبال دارد و بنابراین باید حمایت همه جانبه از آن صورت گیرد. برای توسعه صادرات باید در قوانین مرتبط با حوزه صادرات تجدید نظر شود. یعنی قوانین به گونه ای وضع شوند که امکان صادرات را در بلندمدت تضمین کند. وقتی سخن از صادرات به میان می آید، باید مستمر باشد. در نتیجه باید استراتژی های کشور به گونه ای تنظیم شود که تولید کنندگان نگرانی از آینده فعالیت خود نداشته باشند. چرا که در عقد یک قرارداد صادراتی، تعهداتی برای شرکت ها ایجاد می شود. بنابراین تولید کنندگان باید از شرایط داخلی کشور، اطمینان داشته باشند تا در بازار جهانی، مطمئن و موفق حضور پیدا کنند.

علاوه بر مورد یاد شده، تسهیلاتی به صادرات اختصاص یابد و از مشوق های لازم استفاده شود. وضع مشوق های صادراتی، ارائه تسهیلات بانکی به صادر کنندگان و ... این امر را تسهیل می کند و موجبات توسعه آن را فراهم می آورد

در ادامه، شرایط باید به گونه ای مهیا شود تا در بازگشت پول صادرات به کشور، شرکت ها با توجه به شرایط جهانی، متضرر نشوند. بدون شک سود نهایی چنین حمایت هایی، به کشور باز خواهد گشت.

■ آیا همجواری با آب های آزاد و بنادر متعدد در کشور، مزیتی را برای صاحبان صنایع کشور به ویژه صنعت فولاد ایجاد کرده است؟

وجود آب های آزاد در مرزهای جنوبی کشور را باید پتانسیلی برای توسعه صنعت و صادرات دانست. هر چند از این پتانسیل، آن طور که باید استفاده نشده است. برای بهره گیری از مزیت یاد شده باید بنادر کشور مجهز به اسکله های اختصاصی برای صادرات شوند.

گفتنی است، حجم عظیم بیش از ۵۰ درصدی صادرات و واردات کشور از اسکله شهید رجایی انجام می گیرد. اما این اسکله پاسخگو نیاز کشور نیست. علاوه بر آن از

حدود ۵۰۰ هزار تن محصول را در داخل کشور به فروش رساند. حدود ۱ میلیون تن دیگر را هم صادر کرد. محصول تولید شده در این شرکت (یعنی اسلب) برای تبدیل به بیلت یا ورق به سایر کشورها صادر می شود. کشورهای آسیای جنوب شرقی، همچون تایلند، تایوان، اندونزی، مالزی، هند، کشورهای اروپایی همچون فرانسه، ایتالیا و ... مقصد تولیدات فولاد هر مزگان هستند. فولاد هر مزگان در نظر دارد تا طی سال ۹۷، پس از تامین نیاز داخلی، مازاد تولید خود تا ظرفیت اسمی را صادر کند.

■ عملکرد تولید شرکت فولاد هر مزگان را در طول یک سال گذشته، چطور ارزیابی می کنید؟ این شرکت چه برنامه هایی برای آینده در دست اجرا دارد؟

ظرفیت تولید فولاد هر مزگان برای یک سال، ۱.۵ میلیون تن برآورد می شود. میزان تولید این شرکت در سال ۹۶، حدود یک میلیون و ۴۰۸ هزار تن گزارش شد. در سال جاری نیز برای تولید به اندازه ظرفیت اسمی شرکت برنامه ریزی انجام گرفته است.

این واحد اجرای طرح های توسعه ای را در دستور کار خود دارد. بر همین اساس قراردادی با شرکت SMS برای تامین فاینانس خارجی به قیمت ۲۵۰ میلیون یورو بسته است. با اجرای این پروژه، ظرفیت فولاد هر مزگان از ۱.۵ میلیون تن فعلی به ۳ میلیون تن افزایش خواهد یافت. مذاکرات اجرای این پروژه، انجام شده، قرارداد آن بسته شده و مبادلات نیز صورت گرفته است. در حال حاضر نیز در مرحله فاینانس خارجی هستیم و تنها قسمتی از بوروکراسی های اداری در ایران و ایتالیا مانده است. بنابراین امید می رود در سال جاری احداث واحد جدید فولاد هر مزگان برای تولید اسلب آغاز شود.

احداث واحد دیگری برای تولید محصولات نورد نیز در دستور کار این شرکت قرار دارد و در ادامه طرح های توسعه ای پیگیری می شود. هدف از این پروژه، تولید محصولی با ارزش افزوده بالاتر است.

همین اسکله، محصولات صنعتی همچون فولاد و مایحتاج اساسی زندگی مردم همچون گندم، مبادله می شود. همین موضوع مشکلات فراوانی را برای صاحبان صنایع فراهم می آورد. طبیعی است که در مشترک بودن بندرها، واردات گندم و برنج در اولویت قرار دارد و واردات و صادرات سایر محصولات در رتبه های بعد قرار می گیرد. بر همین اساس پیشنهاد شده که اسکله ای اختصاصی به صادرات فولاد اختصاص یابد. در ادامه نیز پیشنهاد شد تا اسکله قدیمی منطقه ویژه لایروبی شود و برای صادرات فولاد مورد استفاده قرار گیرد.

■ عملکرد صادراتی فولاد هر مزگان را چطور ارزیابی می کنید؟ محصولات خود را به چه کشورهایی صادر می کنید و چه اهداف صادراتی دارید؟

نیروی انسانی توانمند و متخصص، نزدیکی به دریای خلیج فارس، تولید محصولات با کیفیت و همچنین ارتباط صحیح و وفادارانه با مشتری را باید از مهمترین امتیازات فولاد هر مزگان دانست که تسهیل کننده صادرات برای این مجموعه هستند و موجب شده اند تا این مجموعه در امر صادرات، موفق عمل کند.

شرکت فولاد هر مزگان از ابتدا با هدف صادرات احداث شد و صادرات به منزله امکان حیات آن است. در حال حاضر حدود ۷۰ درصد محصولات این شرکت صادر می شود و ۳۰ درصد باقی مانده آن نیز برای تامین نیاز داخلی مصرف می شود. بنابراین حذف صادرات را باید به منزله تعطیلی این واحد دانست.

توجه به این نکته ضروری به نظر می رسد که فولاد هر مزگان علاوه بر توجه به صادرات، تامین نیاز داخل را نیز در اولویت خود قرار داده است. یعنی براساس نیاز داخل، میزان صادرات تولیدات خود را تنظیم می کنیم. چرا که اولویت ما حمایت از تولید کنندگان داخلی است. در ادامه با توجه به ظرفیت کارخانه و سقف تولید، مابقی مازاد تولید را صادر می کند. این شرکت طی سال گذشته،

تولید اقتصادی، ارتقاء کیفیت، توسعه زنجیره ارزش

تتکت فولاد هرمزگان

پیشرفته ترین کارخانه فولادی کشور



- استفاده از سیستم کنترل آلودگی DOG HOUSE جهت کنترل و کاهش آلودگی برای نخستین بار در کشور
- دارای یکی از پیشرفته ترین آب شیرین کن های جنوب کشور
- تولید فولادهای پر کربن جهت تولید فولادهایی با استحکام بالا



- امکان تولید تختال به دو ضخامت 200 و 250 میلی متر به منظور تنوع تولید و کسب جایگاه برتر در بازار
- تولید عریض ترین تختال کشور به عرض 2000 میلی متر جهت تولید لوله های انتقال نفت و گاز
- دارای یکی از پیشرفته ترین ماشین ریخته گری تمام اتوماتیک جهت تولید تختال



- بالاترین سرعت ریخته گری تختال در کشور با سرعت 1/6 متر بر دقیقه به منظور افزایش رانندگی
- بکار گیری از سیستم ریخته گری عمودی قوسی جهت تولید فولادهای کیفی، افزایش تولید ذوب با کیفیت بالا و کاهش ناخالصی
- تولید سنگین ترین تختال کشور به وزن 46 تن



۱۰ تیر روز صنعت و معدن مبارک باد

WWW.HOSCO.IR

چرخش استراتژی فروش فولاد مبارکه اصفهان در سال ۹۶

فولاد مبارکه اصفهان، از بزرگ‌ترین مجتمع صنعتی ایران است که با همت صنعتگران پایه‌گذاری شده و توانسته دستاوردهای مهمی برای منطقه و کشور داشته باشد، به گونه‌ای که تولید محصولات و ایجاد رشد اقتصادی کمترین نتیجه فعالیت‌های این شرکت در قیاس با دستاوردهای اجتماعی، فرهنگی و ایجاد توسعه کشور است.

سعی شرکت همواره آن بوده که بتواند در جوانب مختلف خود همچون اشتغال‌زایی، توسعه زیرساخت‌ها، فعالیت‌های اجتماعی، توسعه سلامت و ورزش در جامعه، ایجاد دانش و سرریز آن به جامعه و... علاوه بر ایجاد سودآوری برای سهامداران، رضایت برای مشتریان و رفاه کارکنان، موجب ایجاد منافع برای آحاد جامعه شود.

شرکت فولاد مبارکه از شرکت‌های پیشرو ایرانی است که در زمینه تولید ورق‌های فولادی فعالیت می‌نماید. این شرکت با مأموریت ایفای نقش محوری در توسعه صنعتی، اقتصادی و

اجتماعی کشور و ارتقای سطح فناوری صنعت فولاد، به عنوان سازمانی جهان‌تراز حدود پنجاه درصد از مصرف فولاد کشور را جهت استفاده در صنایع خودروسازی و قطعه‌سازی، صنایع فلزی سبک، صنایع فلزی سنگین و لوله‌های انتقال سیالات، صنایع بسته‌بندی، صنایع لوازم خانگی و الکتریکی و صنایع لوله و پروفایل تولید می‌نماید.

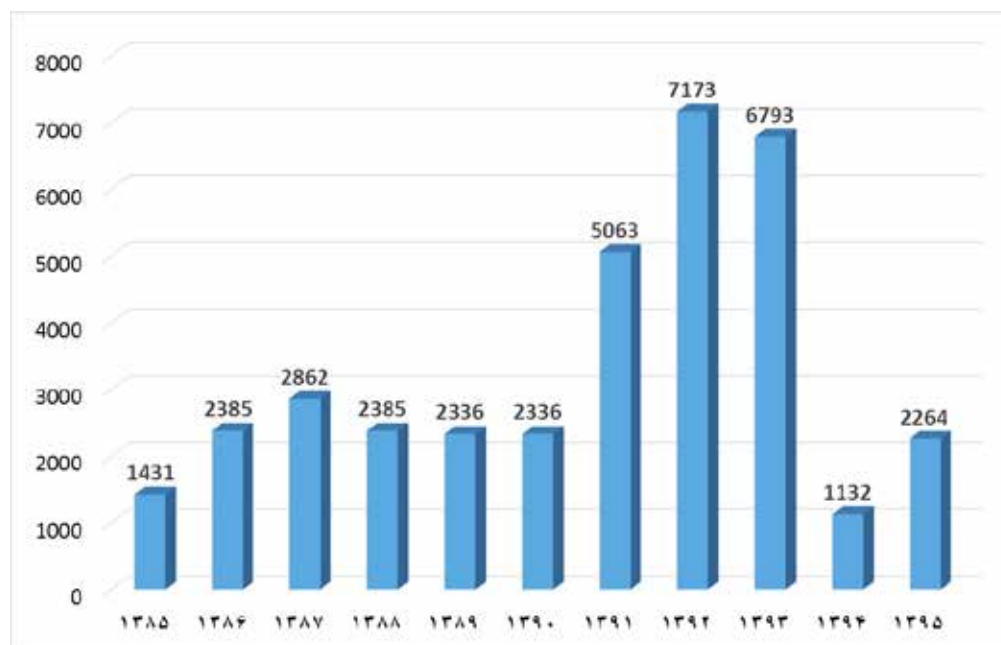
این شرکت در سالهای پس از رسیدن به ظرفیت اسمی با کسب تجربه و توانمندی اقتصادی برای پاسخگویی به نیاز روز افزون بازار داخلی و خارجی و استفاده بهینه از تجهیزات و ماشین‌آلات تولیدی موجود اقدام به برنامه ریزی برای افزایش تولید در قالب طرح‌های توسعه نمود و با استفاده از منابع مالی حاصل از فروش داخلی و ارزی شرکت و استفاده از اعتبارات مالی، ریالی و ارزی اولین مرحله طرح‌های توسعه را اجرا نمود. اگر بخواهیم آثار اشتغال‌زایی در گروه فولاد مبارکه را بررسی کنیم باید به ۱۱،۸۰۰ نفر به صورت اشتغال مستقیم در فولاد

در زمینه طرح‌های توسعه در حال احداث گروه فولاد مبارکه نیز میتوان به طرح‌های زیر اشاره نمود:

پروژه / طرح‌های در حال احداث	درصد پیشرفت
کنسانتره سنگ آهن سنگان با ظرفیت ۵ میلیون تن	۶۸
فولادسازی، ریخته‌گری فولاد سفیددشت با ظرفیت ۱ میلیون تن	۶۳
نیروگاه مقیاس کوچک سبا با ظرفیت ۲۵ مگاوات	۸۷
شبکه تصفیه فاضلاب شهرهای مجاور با ظرفیت ۴۵۰ لیتر بر ثانیه	۸۵
تکمیل ساخت کارخانه الکتروگرافیتی اردکان	۴۰
نورد گرم شهید خرازی با ظرفیت ۳ میلیون تن	شروع عملیات اجرایی
توسعه فولاد هرمزگان از ظرفیت ۱،۵ به ۳ میلیون تن	در مرحله پایانی قرارداد

با بررسی عملکرد تولید سال ۱۳۹۶ و برنامه تولید سال ۱۳۹۷ در فولاد مبارکه و فولاد سبا برای تولید محصولاتی همچون گندله، آهن اسفنجی، تختال، کلاف گرم، کلاف سرد سخت، کلاف قلع‌اندود، کلاف گالوانیزه، کلاف رنگی و نیز بخش حمل محصولات مشخص میشود که درصد تحقق برنامه سال ۱۳۹۶ در اکثر بخش‌ها از برنامه جلو تر بوده و در گندله سنگان، آهن اسفنجی سفید دشت و تختال هرمزگان نیز همین روال صادق است.

رشد عملکرد تولید سال ۱۳۹۶ نسبت به سال ۱۳۹۵ در گروه فولاد مبارکه در بخش‌های ذکر شده نیز از ۳ تا ۱۶ درصد افزایش را نشان میدهد و این در حالی است که رشد عملکرد تولید دو ماهه اول ۱۳۹۷ نسبت به مدت مشابه سال قبل در گروه فولاد مبارکه در اکثر بخش‌ها عدد ۱۶ یا ۱۷



- واحد نمونه کیفیت و استاندارد استانی و ملی از طرف اداره کل استاندارد استان اصفهان
- کسب عنوان برترین شرکت دانشی کشور و راهیابی به جایزه مدیریت دانش (MAKE) آسیا
- کسب رتبه یازدهم شرکت برتر دانشی آسیا در کنار TOYOTA SAMSUNG و ... برای اولین بار در خاورمیانه
- دریافت لوح تقدیر از اولین جایزه مسئولیتهای اجتماعی در کشور
- کسب رتبه اول در جایزه بهره‌وری در صنایع معدنی ایمیدرو
- کسب تندیس طلایی حمایت از حقوق مصرف کنندگان برای اولین بار
- کسب رتبه اول در گروه فلزات اساسی و رتبه دهم در شاخص ارزش افزوده در رتبه بندی ۱۰۰ شرکت برتر ایرانی
- راه اندازی اولین شرکت از مجموعه طرح های ۷ گانه استانی و تبدیل شدن به بزرگترین شرکت تولید کننده آهن اسفنجی در دنیا و همچنین تبدیل شدن ایران به بزرگترین کشور تولید کننده آهن اسفنجی
- سود پرداختی سهام عدالت
- شایان ذکر است شرکت فولادمبارکه اصفهان با خرید ۱۸ درصد سهم شرکت توسعه معادن و فلزات و دستیابی به حدود ۴۰ درصد از کل سهام شرکت مذکور توانست در راستای توسعه توازن چرخه تولید فولاد در گروه فولاد مبارکه گامی مهم بردارد.

- تولید فولاد خام ۲,۴ میلیون تن بوده که مصرف ویژه آب به عدد ۱۶,۶ مترمکعب بر تن بالغ می شود. در سال ۱۳۹۶ آب مصرف شده ۲۸ میلیون مترمکعب بوده و تولید فولاد خام طی سال ۱۳۹۶ به ۶,۴۵ میلیون تن رسیده و مصرف ویژه آب به عدد ۴,۳ مترمکعب بر تن رسیده و برنامه مصرف ویژه آب در سال ۱۳۹۷ عدد ۳,۵ مترمکعب بر تن تعریف شده است که این مهم، یعنی ۷۵ درصد کاهش مصرف از طریق سرمایه گذاری در تصفیه و بازچرخانی آب مصرفی در خط تولید و اجرای ده ها پروژه دیگر و با همت همه مدیران و کارکنان این مجتمع تولیدی بدست آمده است.
- در زمینه اجرای شبکه جمع آوری و تصفیه پساب شهرهای همجوار باید اشاره کرد که شرکت فولادمبارکه اصفهان با سرمایه گذاری ۳۵۰ میلیارد تومانی اهداف مهمی را در نظر داشته که کاهش آلودگی محیط زیست، افزایش سطح بهداشت در منطقه، افزایش رضایت ساکنین منطقه، تأمین پایدار بخشی از آب صنعتی مورد نیاز فولاد مبارکه (حداقل ۴۵۰ لیتر بر ثانیه) و کاهش برداشت از آب رودخانه بخشی از این اهداف است.
- مهمترین افتخارات اخیر فولاد مبارکه
- کسب رتبه دهم در بین شرکتهای فولادسازی دنیا براساس گزارش World Steel Dynamic
- کسب عنوان Award Winner در ارزیابی EFQM اروپا
- کسب عنوان سازمان سرآمد سال
- کسب تندیس زرین تعالی سازمانی با بالاترین امتیاز
- واحد نمونه استاندارد کشوری و استانی در سال ۱۳۹۵

را نشان میدهد.

فروش داخلی فولاد مبارکه در سالهای گذشته نشان میدهد که شرکت در سال ۱۳۹۵ به میزان ۶۲۷۲ هزارتن و در سال ۱۳۹۶ به میزان ۷۰۳۲ هزارتن در داخل کشور فروش داشته و برای سال ۱۳۹۷ برنامه فروش ۷,۶ میلیون تن محصول برنامه ریزی شده است تا فولادمبارکه علاوه بر تأمین بازار داخل، همچنان حضور خود در بازارهای بین المللی را نیز حفظ نماید. بر اساس اطلاعات موجود، افزایش ۲۲ درصدی فروش داخلی سال ۹۶ نسبت به سال ۹۵ و کاهش ۱۷ درصدی فروش صادراتی سال ۹۶ نسبت به سال ۹۵ به جهت تأمین نیاز داخل صنایع پایین دست و صادرات حدود ۱۸,۵ میلیون تن محصولات فولادی تخت از ابتدا تا کنون و ارزآوری ۷,۷ میلیارد دلاری برای کشور را به همراه داشته است که با این حساب شرکت فولادمبارکه اصفهان توانسته در اقتصاد کشور سهم به سزایی ایفا نماید و با فروش حدود ۸۰ میلیون تن محصولات فولادی از ابتدا تاکنون در بازارهای داخلی سهم قابل توجهی از نیاز بازار ایران به محصولات فولادی را برطرف کند. ترکیب فروش محصولات شرکت فولاد مبارکه در سال ۱۳۹۶ را میتوان ۶۲ درصد محصولات گرم، ۱۸ درصد تختال، ۱۶ درصد محصولات سرد و ۴ درصد محصولات پوشش دار ذکر کرد.

شرکت فولادمبارکه اصفهان با تولید محصولات جدید در جهت جلوگیری از واردات در سال ۱۳۹۶ توانسته بخش عمده ای از نیاز بازار را رفع نماید، بخشی از این اقدام ها را میتوان طراحی و تولید گریدی جهت خطوط انتقال نفت و گاز محیط شیرین، طراحی و تولید گریدی جهت ساخت مخازن سوخت نیروگاهی (حاوی کروم، نیکل، مس و فسفر)، طراحی و تولید گریدی جهت ساخت داکت های احیاء مستقیم، مقاوم به خوردگی اتمسفری حاوی عناصر میکروآلیاژی و مس، نیکل، کروم، طراحی و تولید گریدی جهت قابلیت کاربرد در دمای بالا تا حدود (C 700) جهت تولید سازه های مقاوم به حرارت- حاوی مولیبدن- (لوله های واحد احیاء مستقیم چادرملو)، طراحی و تولید گریدی جهت ساخت سیلندرهای گاز (کپسول خانگی) و طراحی و تولید گریدی جهت فولاد گالوانیزه استحکام بالا برای تولید عرشه فولادسازی (Metal deck) اشاره نمود.

علاوه بر طرح های فوق پروژه های دیگری نیز در دست انجام است که بخشی از آنها عبارتند از: پروژه توسعه ظرفیت مجتمع فولاد سبا از ۷۰۰ هزارتن به ۱,۶ میلیون تن کلاف گرم، پروژه احداث راه آهن مجتمع فولاد سبا و ایستگاه ریز در زمینه کاهش مصرف آب، فولاد مبارکه اصفهان اقدامات مهمی انجام داده است. در سال ۱۳۷۰ آب مورد نیاز سالیانه برابر با ۴۰ میلیون مترمکعب (بر اساس طراحی) و ظرفیت

سرمایه گذاری در حوزه مسئولیتهای اجتماعی

محل پروژه	پروژه / طرح
شهر اصفهان	تکمیل ورزشگاه بزرگ ۷۵ هزار نفری نقش جهان اصفهان
سه راه مبارکه	احداث پایگاه امداد جاده ای هلال احمر
شهر اصفهان	مشارکت موثر در ساخت مصلی بزرگ اصفهان
شهر صفائیه	آزاد سازی کنار گذر غرب به مساحت ۵ هکتار
شهر مبارکه	مشارکت موثر در ساخت حسینیه شهر مبارکه
شهر اصفهان	مشارکت موثر در ساخت موزه دفاع مقدس اصفهان
شهر مبارکه	بازسازی و توسعه اورژانس بیمارستان محمد رسول الله
تهران	حمایت از بنیاد بیماری های خاص
شهر مبارکه	واگذاری ساختمان بهداری فولاد مبارکه در شهر مبارکه به بهزیستی

سرحدی خبر داد:

پیشرفت ۷۴ درصدی پروژه اسید سرچشمه



مجری راهاندازی کارخانه اسید سرچشمه و خاتون‌آباد درباره نگرانی‌هایی که در خصوص فروش اسیدسولفوریک تولیدی وجود دارد گفت: در این زمینه شرکت همزمان با راهاندازی این پروژه در حال پیگیری دو استراتژی است. نخست این که مذاکرات جدی با چند شرکت خارجی و داخلی برای فروش کل اسیدسولفوریک تولید صورت گرفته است و با توجه به این که قیمت اسید نسبت به سال‌های گذشته افزایش یافته است این محصول خواهان زیادی دارد.

مجری راهاندازی کارخانه اسید سرچشمه و خاتون‌آباد در خصوص راهکار دوم گفت: علاوه بر این شرکت مس به طور موازی در حال بررسی زمینه‌های ایجاد کارخانه کود شیمیایی است تا اسید سولفوریک تولیدی کارخانه اسید تبدیل به کود شیمیایی شود.

وی افزود: احداث این کارخانه یک پروژه کاملاً اقتصادی است که در صورت اجرایی شدن، می‌تواند بخشی از واردات کود شیمیایی از خارج کشور را جبران کند.

از نظر تأمین تجهیزات در حال حاضر هیچ مشکلی وجود ندارد. سرحدی با بیان این که در سرچشمه با سرعت در حال انجام عملیات مربوط به نصب و راهاندازی هستیم گفت: هم‌اکنون سازه کارخانه به اتمام رسیده است و داکتینگ و پایپینگ پروژه نیز ۶۰ درصد انجام شده است. وی با بیان این که برق‌کشی کارخانه اسید سرچشمه نیز آغاز شده است و پیش‌بینی ما این است که اواخر شهریور به پایان برسد، تأکید کرد: تمام تلاش‌مان این است که تا آبان ماه تمامی امور اجرایی به پایان برسد و در آذرماه راهاندازی اولیه پروژه را شروع کنیم. مجری راهاندازی کارخانه اسید سرچشمه و خاتون‌آباد درباره وضعیت کارخانه اسید خاتون‌آباد گفت: کارخانه اسید خاتون‌آباد با ظرفیت ۶۰۰ هزار تن در سال ۱/۵۷ درصد پیشرفت دارد که در بخش مربوط به سیویل پروژه بیش از ۹۵ درصد پیشرفت داشتیم و هم‌اکنون در حال نصب آجرهای ضد اسید کارخانه هستیم و پیش‌بینی ما این است که کارخانه اسید خاتون‌آباد تا اسفندماه سال جاری به بهره‌برداری برسد.

سرحدی با اعلام این خبر گفت: مطابق با استراتژی شرکت مس و همچنین تعهد شرکت مس به دولت برای رفع کامل آلاینده‌های زیست‌محیطی کارخانه اسید سرچشمه و خاتون‌آباد تا پایان سال جاری به بهره‌برداری می‌رسد.

وی با اشاره به راهاندازی کارخانه فلش در سرچشمه افزود: با توجه به اتمام پروژه فلش سرچشمه، راهاندازی کارخانه اسید سرچشمه در اولویت قرار گرفته است تا کارخانه اسید سرچشمه با ظرفیت ۶۱۰ هزار تن تا پایان آذرماه سال جاری به بهره‌برداری می‌رسد.

به گفته مجری راهاندازی کارخانه اسید سرچشمه و خاتون‌آباد برای راهاندازی کارخانه اسید در سرچشمه و خاتون‌آباد و در بحث تدارکات خارجی هفت محموله تجهیزات خریداری شده است که دو محموله آن رسیده است و یک محموله دیگر در بندرعباس در حال ترخیص است.

وی افزود: تا اواسط مردادماه تجهیزات باقی‌مانده از آلمان و ایتالیا وارد سرچشمه و خاتون‌آباد خواهند شد و خوشبختانه

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن:

طرح مسول فنی در بخش صنایع معدنی اجرایی می‌شود



وی ادامه داد: از سال ۹۶، صدور پروانه اشتغال منوط به شرکت در آزمون است که اولین دوره آن نیز در ۳۸ دی ماه سال گذشته برگزار شد. وی به اقدامات انجام شده برای معدن زغال سنگ کشور نیز اشاره داشت و گفت: بعد از حادثه زمستان یورت، در مدت یک ماه ۱۲۵ معدن بازرسی شدند و گزارش‌های آن آماده و به وزارتخانه تحویل داده شد. رئیس سازمان نظام مهندسی معدن ضمن اشاره به نقش این سازمان در فعالیتهای صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی گفت: قرار است از این پس، انجام هرگونه فعالیتی در این صندوق مکانیزه شود. به گفته دهج، اجرای طرح زمین‌گردشگری در دستور کار سازمان نظام مهندسی معدن قرار گرفته و سازمان میراث فرهنگی، صنایع‌دستی و گردشگری وزارت صنعت، معدن و تجارت نیز موافقت خود را اعلام کرده‌اند.

رئیس سازمان نظام مهندسی معدن کشور در نشست خبری با اصحاب رسانه اظهار داشت: بازرسی از معادن کشور که تا پیش از این در اختیار دیگر بخش‌ها بود از سال ۹۶ مجدداً به سازمان نظام مهندسی معدن کشور داده شده و در حال تکمیل بودجه آن هستیم. نادعلی اسماعیلی دهج همچنین درباره تعداد طرح‌های اکتشافی تصویب شده از سوی این سازمان را ۱۲۱۴ مورد اعلام کرد و گفت: اکنون ۵۹۱۹ مسئول فنی در کشور داریم که به نوعی نشان دهنده تعداد معادن فعال کشور است.

وی ادامه داد: تعداد مسئولان فنی کانه‌آرایی در ایران تنها ۵۰ نفر است و ما در این رابطه اخیراً جلسه‌ای با وزارت صنعت، معدن و تجارت داشتیم و این موضوع را مطرح کردیم که باید صنایع معدنی ما نیز در کشور نیز باید مسئول فنی داشته باشند.

جهان فولاد سیرجان بورسی می شود



پروژه ها، با مشکل جدی روبرو نخواهیم شد. کما اینکه احداث کارخانه اول در فولاد سیرجان نیز در زمانی اجرا شد که تحریم ها به شدت امروز بود ولی با این وجود از توان ترکیبی خارجی و داخلی بهره گرفتیم و توانستیم این کارخانه را به بهترین نحو ممکن راه اندازی کنیم. تحریم ها ما را متوقف نکرده و نخواهد کرد. وی ادامه داد: تحریم ها البته باعث شد تا بخشی از تجهیزات مورد نیاز مانند هیدرولیک را در داخل کشور بسازیم. این اتفاق توسط کارشناسان و متخصصان داخلی نه تنها در حوزه سخت افزار بلکه در حوزه نرم افزار در کوتاه ترین زمان ممکن به حقیقت پیوست.

وی افزود: مزیت بومی سازی در این موارد در این است که هر زمان که نیاز به تغییر در سیستم ها باشد امکان آن مهیاست.

البته این مزیت بزرگی برای شرایط فعلی صنعت ما به شمار می رود. مدیرعامل جهان فولاد سیرجان با اشاره به این مطلب که اتکا به ساخت داخل از خروج ارز جلوگیری کرده و منجر به حفظ منافع ملی شده است خاطر نشان کرد: بهای تمام شده هر دو سیستم یادشده یعنی بومی سازی بخش نرم افزاری و دستگاه هیدرولیک، تقریباً یک سوم قیمت تمام شده سیستم های خارجی محاسبه شده است. ضمن اینکه اگر اشکالی در این سیستم ها رخ دهد با سرعت بالایی قابل اصلاح است. وی تاکید کرد که به هر حال اگر تحریم ها نیز مشکلاتی ایجاد کنند باید همانند گذشته در رفع آنها تلاش کنیم.

■ بحران آب جبران شدنی است

علی عباسلو درباره بحران آب برای صنایع منطقه گل گهر و به ویژه برای جهان فولاد سیرجان و راهکارهای پیش رو تصریح کرد: تامین آب برای پروژه ها از طریق چاه های آلوده شده داخل شهر سیرجان و سیستم تسویه فاضلاب شهری که در حال انجام است و علاوه بر آن انتقال آب از بندرعباس برنامه ریزی شده است. وی درباره انجام فعالیت های زیست محیطی نیز یادآور شد: با شناسایی گیاهان مستعد و شرایط اقلیمی منطقه اقدام به درخت کاری و جنگل کاری به میزان ۱۰۰ هکتار کرده ایم که در برنامه کاری تا ۲۰۰ هکتار نیز قرار دارد.

الی ۵ درصد رشد فیزیکی بوده ایم حتی در تعطیلات نوروز ۹۷ نیز توقف کار نداشتیم.

وی در خصوص این طرح یادآور شد: انتظار ما این است که محصولات مان از کیفیت بالایی برخوردار باشد چرا که تمام تجهیزات مان چه بخش ساخته شده در داخل و چه بخش خارجی آن توسط سازندگانی مثل دنیلی، تنووا، کانکست و زیمنس و ... که جملگی معروف هستند خریداری شده است. از این رو تمام

اساس فکری در جهان فولاد در زمینه فروش، ابتدا تامین نیاز داخلی کارخانه های فولادی مدنظر است و سپس برای مازاد تولید برنامه ریزی برای صادرات است

جهان فولاد می تواند تمام بازارهای جنوب شرق کشور را تامین کند و به زودی در زمینه صادرات آن به افغانستان که از نظر مسافت و دسترسی از شرایط مطلوبی تا منطقه گل گهر دارد، برخوردار است

تلاش ما برای بهترین نحو برای بهره برداری مطلوب از طرح است.

وی گفت: در حال حاضر در مرحله تست و آزمایش پست های برق و اجرای عملیات فلشینگ این پروژه هستیم و امیدواریم تا مهرماه سال جاری به مدار تولید وارد شویم.

عباسلو درباره ماشین آلات و تجهیزات ساخته شده داخلی پروژه ذوب یادآور شد: ساخت تجهیزات بخش داخلی رو به اتمام است و این بخش به تنهایی پیشرفتی معادل ۹۰ درصد داشته است.

وی ضمن اشاره به این مطلب که ظرفیت تولید شمش یک میلیون تن برنامه ریزی شده است، افزود: معادل ۵۰۰ هزار تن از آن را برای صادرات و مابقی را برای تبدیل میلگرد و فروش میلگرد در بازار داخل و خارج تولید خواهیم کرد.

■ تحریم ها ما را متوقف نخواهند کرد

مدیرعامل جهان فولاد سیرجان در خصوص وقوع تحریم های پیش رو به عنوان مانعی برای پیشرفت پروژه های در دست اجرا گفت: به دلیل رو به اتمام بودن

مدیرعامل جهان فولاد سیرجان که در ابتدای سال جاری عرضه موفق آهن اسفنجی در بورس کالا را برای نخستین بار در کارنامه خود به ثبت رساند، از ورود قریب الوقوع این شرکت به بورس اوراق بهادار خبر داد. علی عباسلو با اشاره به این مطلب که مدت هاست در مجامع شرکت گل گهر موضوع ورود شرکت جهان فولاد سیرجان به بورس اوراق بهادار مورد اقبال عموم قرار گرفته است تصریح کرد: ما در فروردین توانستیم به طور کامل صورت های مالی سال ۹۶ را جمع بندی کنیم و به مجمع اردیبهشت ماه برسانیم.

این رویداد نشان می دهد که اطلاعات مالی جهان فولاد سیرجان کاملاً دسته بندی شده و شفاف است. وی در ادامه در خصوص عرضه های انجام شده آهن اسفنجی در سال جاری در بورس کالا نیز خاطر نشان کرد: تکرار هر بار عرضه آهن اسفنجی جهان فولاد سیرجان در بورس کالا نشان داد که به دلیل کیفیت و قیمت متعارف آن، با چند برابری صف تقاضای چند برابری نسبت به میزان عرضه همراه بوده است.

علی عباسلو با اشاره به اینکه در سال ۹۶ نسبت به سال ۹۵ رشد چشمگیری در پارامترهایی نظیر تولید، فروش، صادرات و سود خالص پیش روی جهان فولاد قرار داشت افزود: تولید در واحد آهن اسفنجی رشد بسیاری داشت به طوری که معادل ۹۴۰ هزار تن آهن اسفنجی در این مجموعه به تولید رسید.

وی در پاسخ به این پرسش که برای تامین بازارهای داخلی و خارجی از چه استراتژی بهره می برید خاطر نشان کرد: اساس فکری در جهان فولاد در زمینه فروش، ابتدا تامین نیاز داخلی کارخانه های فولادی مدنظر است و سپس بر مازاد تولید برنامه ریزی برای صادرات انجام می دهیم.

وی در خصوص تولید میلگرد و دستیابی جهان فولاد به تولید سائزهای ۸-۳۲ این محصول اظهار داشت: در حال حاضر در زمینه تولید میلگرد که خط تولید ۵۰۰ هزار تنی است، بزرگ ترین تولید کننده جنوب شرق به شمار می رویم.

جهان فولاد می تواند تمام بازار های این منطقه را تامین کند و به زودی در زمینه صادرات آن به افغانستان که از نظر مسافت و دسترسی از شرایط مطلوبی تا منطقه گل گهر دارد، برخوردار است. برای صادرات به سایر کشورهای حاشیه خلیج فارس نیز دسترسی به بندر عباس این امکان را برای منطقه کاملاً مهیا می کند.

وی یادآور شد: اصلی ترین مزیت جهان فولاد سیرجان در تولید، حمل آسان گندله گل گهر از طریق تسمه نقاله است که به این نحو می توان اذعان داشت که زنجیره تولید از سنگ تا شمش در منطقه گل گهر، تنها منطقه ای در کشور محسوب می شود که زنجیره تولید فولاد را در یک محل به طور متمرکز داراست.

عباسلو افزود: نتیجه این مزیت نسبی تضمین تداوم تامین خوراک است و بر همین اساس در تامین مواد اولیه مشکلی نخواهیم داشت.

مدیرعامل جهان فولاد سیرجان با اشاره به پروژه های در دست اجرای این شرکت و اقداماتی که برای سرعت در پیشرفت آنها به انجام رسیده است، گفت: در پروژه ذوب که خود شامل چند مرحله مجزا است، خوشبختانه با پیشرفت ۸۷ درصدی همراه هستیم. سرعت پیشرفت فیزیکی این پروژه به گونه ای بوده که ماهانه شاهد ۴

شرکت زرین معدن چاف

شرکت زرین معدن چاف فعال در حوزه‌های اکتشاف، استخراج، فرآوری و صنایع معدنی بر آن است که با تاکید بر ذخایر سنگ آهن، کرومیت، مس، طلا و سرب و روی در بازارهای داخلی، منطقه‌ای و جهانی فعالیت کند.

The ZMC Company (Zarrin Madan Chaf) is a private company that works in different fields like exploration, exploitation, mineral processing & mineral industry and focuses on iron, chromite, copper & gold ore deposits in the interior, regional and international markets.



شهرک غرب پلوار دادمان

جنب هرمزان برج طویی

طبقه ۱۳

تلفن: ۹۶۶۶۷۲۷۲

فکس: ۹۶۶۶۷۲۸۲



TAKHT E GONBAD

SHINING COPPER CO.

private leadership company holding biggest
copper ore mine exploitation licence in Iran
Producer of copper cathod slabs
Producer of copper concentrates
selected best industrial unit 2016
selected best mining exploiter 2016
selected best mining exploratoire 2010
selected best mining exploratoire 2001

Head office : 2nd Floor, No2, Sangar st,
Moghadas Ardebili St, ValieAsr St, Tehran , Iran

Tel : +9821 26800167 - 184

Fax : +9821 26800142

Factory : Takht E Gonbad region, Balvrd, Kerman ,Iran

Email : info@copper-tgs.com

WWW.SHINCOP.COM



شرکت فرآوری مس درخشان

تخت گنبد

بزرگترین تولید کننده مس کاتدی و کنسانتره مس در بخش خصوصی

بهره بردار نمونه ملی در سال ۱۳۹۵

واحد صنعتی نمونه در سال ۱۳۹۵

مکتشف نمونه در سال ۱۳۸۹

مکتشف نمونه استان کرمان در سال ۱۳۸۱

آدرس دفتر مرکزی : ایران، تهران، خیابان ولیعصر،

خیابان مقدس اردبیلی، خیابان سنگر، پلاک ۲

تلفن : ۰۲۱۲۶۸۰۰۱۶۷ فکس : ۰۲۱۲۶۸۰۰۱۴۲

آدرس کارخانه : ایران، کرمان، سیرجان، بلورد، منطقه تخت گنبد



روزانه صنعت و معدن کراچی

