برنامه توسعه فولاد مبارکه گام موثری در راستای جهش تولید و بی‌اثر کردن تحریم‌هاست

اصفهان -یحیی مرادیان: حمیدرضا عظیمیان مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان در نشست خبری به مناسبت «سالروز افتتاح فولاد مبارکه» گفت: اجرای برنامه توسعه این شرکت گام موثری در راه جهش تولید در عرصه صنعت فولاد کشور و بی‌اثر کردن تحریم‌هاست.

وی با اشاره به تلاش‌های جهادی کارکنان این مجموعه تصریح نمود: بومی‌سازی بهترین راهکار مقابله با تحریم‌های ظالمانه علیه کشورمان می‌باشد. وی ضمن بیان گزارشی از بومی‌سازی سه هزار و ۸۵۰ قطعه در این مجتمع صنعتی گفت: این شرکت توانست با اصلاح دستگاه شماره پنج ناحیه فولادسازی تختال(اسلب) فولادی خود، نخستین بار محصولی با ضخامت ۳۰۰ میلیمتر تولید کند که از مرغوبیت بالایی در تولید محصولات نورد برخوردار است. عظیمیان افزود: رسیدن مجموعه فولاد مبارکه به فناوری تولید تختال(اسلب) فولادی با ضخامت ۳۰۰ میلیمتر، ما را از بازطراحی دستگاه‌های یک تا چهار ناحیه فولادسازی که قرار بود شرکت‌های خارجی عملکرد آنها را بهبود دهند، بی‌نیاز کرد. وی تصریح کرد: طرح دیگری که در فولاد مبارکه برنامه‌ریزی شده است، طرح موسوم به"آی ۴" یا نسل چهارم فناوریست که فولاد مبارکه را به یکی از مطرح‌ترین فولادسازان جهان تبدیل خواهد کرد. عظیمیان با بیان‌اینکه این حرکتی دانشی و بنیانی است که صنعت کشور را متحول خواهد کرد، یادآور شد: در حال حاضر حدود ۲۰ شرکت در جهان از این فناوری استفاده می‌کنند و این طرح تا سال ۱۴۰۴، مجتمع مبارکه را به نسل چهارم فناوری مجهز خواهد کرد. وی در بخش دیگر سخنان خود به اهمیت این مجموعه در ایجاد اشتغال نیز اشاره کرد و اظهار داشت: این کارخانه برای حدود ۳۵۰ هزار نفر بصورت مستقیم و غیرمستقیم اشتغال ایجاد کرده است و هم‌اکنون بیش از یکصد شرکت با سهام‌های متفاوت با گروه فولاد مبارکه همکاری می‌کنند. عظیمیان گفت: این شرکت، بزرگترین تولیدکننده ورق‌های فولادی در منطقه منا(خاورمیانه و شمال افریقا) است و با داشتن سهم ۵۰ درصدی در تولید فولاد کشور، بزرگترین تولیدکننده آهن اسفنجی در دنیا با تولید ۴/۱۱ میلیون تُن در سال است. وی با بیان اینکه یک درصد تولید ناخالص داخلی(GDP) و ۵ درصد تولید ناخالص داخلی بخش صنعت کشور مربوط به فولاد مبارکه است، اظهار داشت: یکهزار کارخانه بطورر مستقیم و سه هزار کارخانه بطورر غیرمستقیم از مُشتری‌های این شرکت هستند. وی همچنین فولاد مبارکه را از نظر میزان استفاده از آب دارای رکورد کم مصرفترین در بین فولادسازان جهان توصیف و اضافه کرد: مجتمع مبارکه در دنیا کمترین مصرف آب در بین کارخانه‌های فولادی را دارد و آب را بازچرخانی و تصفیه می‌کند. وی با اشاره به کمک مالی این شرکت به طرح‌های آبی کلان کشور تصریح کرد: فولاد مبارکه همچنین برای ۹ شهر اطراف خود، سیستم فاضلاب ایجاد و به بخش بهداشتی و تامین آب صنعتی نیز کمک کرده است. وی با تاکید بر اینکه ما باید ورق‌های فولادی با استحکام و کیفیت بالاتر و وزن کمتر تولید کنیم، اظهار داشت: تولید ما بیشتر از مصرف است اما گاهی بازار دچار هیجان می‌شود و بین قیمت تولید اولیه و بازار فاصله می‌افتد که این اشکال بدلیل نبود مدیریت صحیح در بازار توسطه دستگاه‌های مربوطه است. عظیمیان افزود: فولاد مبارکه همچنان رو به جلو در حال حرکت است اما بدلیل مشکل نرسیدن گاز، ممکن است با اُفت تولید مواجه شود و در حال حاضر کم شدن سهمیه گاز کارخانه مبارکه، مهمترین مشکل ماست. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در بخش دیگر از سخنانش با انتقاد از هجمه های اخیر علیه تولید کنندگان فولادی گفت : دولت، مجلس و قوه قضاییه همواره در تلاش اند بازار فولاد را آرام نگه دارند، اما اتفاقاتی که در حالا انجام است زیبنده نیست، انصافا ما در تمام جلسات وزارت صمت با موضوع فولاد دعوت میشویم و نظرات ما شنیده میشود اما تصمیم گیری ها در عمل نشان میدهد تاثیر حداکثری را نداشته است، ما در شیوه نامه بدشناسی داشتیم و با افزایش قیمت جهانی فولاد مواجه شدیم و به جای اینکه برخورد کارشناسی انجام شود، عده ای شروع به فضاسازی کردند و این فضاسازی و هجمه ها به پیچیدگی بازار کمک کرد. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه تصریح کرد: ما معتقدیم اگر هر بخشی به مسئولین آن بخش سپرده شود بهتر میتوان بازار را کنترل کرد و تصمیمات فعلی خروجی مناسبی نداشته است و اینکه چرا فولاد به مصرف کنندگان واقعی ما نمیرسد سوال خودمان نیز هست. عدم تامین نیاز مصرف کنندگان نشان از اخلال در مدیریت مصرف است نه تولید کننده. وی افزود: پیشنهاد کردیم تنظیم بازار را در خصوص توزیع ورق های فولادی به شرکت فولاد مبارکه بسپارند چراکه ما و دستگاه های همراه میتوانیم بازار را آرام کنیم. عظیمیان پیرامون مشکلات تعاونی مسکن برای پرسنل این شرکت گفت: تعاونی مسکن جدای از فولاد مبارکه است و مدیریت دخالتی در این داستان ندارد، اتفاقی که در تعاونی مسکن افتاده است ابهامات زیادی دارد چراکه زمینی که خریداری شده است کاربری غیر از مسکونی دارد و این ابهامات باید برطرف شود تا مشکلات حل شود. وی افزود: تعاونی مسکن این شرکت در سال های گذشته از خیلی از امتیاز ها بهرمند شده و این روش مدیریت بوده است و این سیاست تغییر نداشته است و ما حامی پرسنل خود هستیم. عظیمیان در خصوص هجمه های اخیر برعلیه شرکت فولاد مبارکه گفت: آقای لارگانی مثل همه نمایندگان حق پرسش و انتقاد در مسائل کشور دارند و ماهم پاسخگوی سوالات ایشان بودیم و مجلس هم اگر بخواهد تحقیق و تفحص کند پذیرای ایشان هستیم چراکه همه باید پاسخگوی قانون باشند. وی ادامه داد: این هجمه‌ها متاسفانه انعکاس خارجی دارند و مشکلاتی هم برای ما در صادرات ایجاد شده است. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه اصفهان گفت: این شرکت در امر آلاینده ها به صورت آنلاین رصد می‌شود و ما از این نظارت خرسندیم و سرمایه گذاری های زیادی در خصوص کنترل آلاینده ها انجام شده است. عظیمیان تاکید کرد: تحریم شدن فولاد مبارکه فرصتی بود در کنار این تهدید ها و ما اکنون از طلایه داران بومی سازی در کشور به شمار می‌رویم. وی خاطرنشان کرد: فولاد مبارکه از لحاظ اقتصادی آسیبی از کرونا ندیده است و کم شدن حجم صادرات به سبب افزایش سهم فولاد داخل است، کرونا از ما همکاران عزیزی را گرفت که جای خالی آنان حس می‌شود و گفتنی است افتخار میکنیم بیش از ۱۱۰ میلیارد تومان تجهیزات برای کنترل کرونا در کشور کمک کرده‌ایم.

با حضور قائم مقام شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی؛

مجتمع آبرسانی ارس به نام سردار شهید سپهبد قاسم سلیمانی نام گذاری شد

آذربایجان شرقی – فلاح: در سالگرد شهادت سردار سلیمانی و طی مراسمی با حضور مسئولین عالی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی، مشاور مدیرعامل در امور ایثارگران و فرماندهان سپاه، مجتمع آبرسانی ارس به نام سردار شهید قاسم سلیمانی مزین و نام گذاری شد.

در این مراسم قائم مقام شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی ضمن تقدیر و تشکر از تمامی افراد حاضر در مراسم، در خصوص لزوم ایجاد مجتمع آبرسانی در حاشیه رود ارس اشاره کرد. مهندس عباسپور، همچنین افزود: با توجه به اینکه ارس، یک رودخانه مرزی است و کنترل کمی و کیفیت آن تحت کنترل ما نبوده طبیعتا دغدغه اصلی کارشناسان و مسئولین شرکت آب و فاضلاب نسبت به مطلوبیت عرضه آب استحصالی و ضرورت این امر که برای شرکت آب و فاضلاب استان ارائه آبی که از نظر کمی و کیفی قابل قبول بوده باشد و در بالاترین حد استاندارد ارائه خدمات داده شود، همواره حائز اهمیت است.

وی در ادامه بیان داشت: در راستای این امر شرکت آب و فاضلاب استان، نسبت به شناسایی چاه هایی که متاثر از رود ارس نباشد، اقدام به حفر چاه های متعدد و ایجاد مجتمع آبرسانی برای این منظور کرد. مهندس عباسپور اضافه کرد: در اجرای این طرح، ارزشمندتر آن بود که این مجتمع آبرسانی به نام سردار شهید سلیمانی نام گذاری گردد تا ارزش والای این شهید بزرگوار که خدمات شایان و بزرگی را برای ملت عزیزمان به انجام رسانده اند، همواره تجدید یاد شود. معاون بهره برداری و توسعه آب شرکت آبفا استان نیز در این مراسم با برشمردن اثربخشی اینگونه پروژه ها بر کیفیت و نحوه خدمات رسانی به همشهریان، نسبت به پیشرفت و رونق هر چه بیشتر این مناطق با اینگونه اقدامات، ابراز امیدواری کرد.

مهندس خانی، در خصوص نام گذاری این مجتمع آبرسانی به نام سردار شهید قاسم سلیمانی، اظهار کرد: تمامی حرکات و اعمال ما زمانی ارزشمند است که در راه و اهداف تعریف شده شهدا باشد و چه زیباتر آنکه این مجتمع به نام زیبای سردار دلها شهید قاسم سلیمانی مزین شود. وی اضافه کرد: امیدواریم با اینگونه اقدامات بتوانیم آنطور که شایسته نام این شهدای گرانقدر می باشد، در جهت پیشبرد اهداف عالیه نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران عمل نمائیم. لازم به ذکر است مجتمع آبرسانی سردار شهید قاسم سلیمانی با اعتبار ۲۳۰ میلیارد ریال و با منبع تامین آب از دو چاه عمیق با دبی ۵۰ لیتر بر ثانیه، تعداد ۲۵ روستای شهرستان خداآفرین را با تعداد جمعیت بالغ بر ۶۹۴۲ نفر در قالب ۲۰۷۷ خانوار تحت پوشش قرار خواهد داد.

در راستای حفظ سلامت کارکنان صورت گرفت؛

آغاز اجرای «طرح شهید قاسم سلیمانی» در شرکت بهره برداری نفت و گاز غرب

کرمانشاه – رئیس اداره ایمنی ، بهداشت و محیط زیست شرکت بهره برداری نفت و گاز غرب از آغاز طرح شهید قاسم سلیمانی (طرح مدیریت و کنترل اپیدمی کرونا به شیوه محل محور) در این شرکت خبر داد .

به گزارش روابط عمومی، نادر فتاحی در رابطه با اجرای «طرح شهید قاسم سلیمانی » در شرکت بهره برداری نفت و گاز غرب گفت : در راستای اجرای منویات مقام معظم رهبری (مدظله العالی) و پیرو تفاهم‌نامه سازمان بسیج مستضعفین و وزارت بهداشت، به‌منظور قطع زنجیره انتقال ویروس منحوس کرونا در کشور، این طرح با همکاری اداره (HSE) شرکت بهره برداری نفت و گاز غرب و مشارکت پایگاه سلامت بهداشت و درمان شهرستان پلدختر استان لرستان آغاز شد.

نادر فتاحی رئیس اداره ایمنی، بهداشت و محیط زیست شرکت بهره برداری نفت و گاز غرب با بیان اینکه طرح غربالگری بیماری کرونا در راستای حفظ، صیانت و ارتقای سلامت کارکنان شرکت بصورت مستمر و مدون صورت می گیرد، اظهار نمود: بر اساس برنامه ریزی و هماهنگی های انجام شده، تیمی از پرستاران و مراقبین سلامت شهرستان پلدختر با حضور پزشک منطقه عملیاتی سرکان/مالکوه به وسیله کیت های پی سی آر و با رعایت کامل پروتکل های بهداشتی، در محیطی ایزوله و استریل از تعداد ۵۴ نفر از کارکنان این منطقه، تست کرونا به عمل آوردند تا در صورت مثبت بودن تست (PCR) ضمن اطلاع به خود شخص و واحد مربوطه، اقدامات درمانی لازم صورت پذیرد.

وی در ادامه بیان داشت: اطمینان و مراقبت از سلامتی کارکنان، قطع زنجیره بیماری و تشخیص بیماران مبتلا از جمله اهداف این طرح محسوب می‌شود که با اجرای آن، همکارانی که دچار این بیماری شده اند شناسایی و تحت درمان قرار می گیرند.

نادر فتاحی می افزاید: بر اساس تاکید مدیرعامل این شرکت و در راستای حفظ سلامت همکاران و همچنین حفظ پایداری تولیدپزشکان مستقر در مناطق عملیاتی به صورت دوره ای و بطور مستمر اقدام به صدور معرفی نامه تست (PCR) جهت کارکنان شاغل می نمایند تا با هماهنگی های انجام شده به مراکز بهداشتی درمانی روستاها و شهرهای همجوار اماکن و تأسیسات (قصرشیرین در منطقه عملیاتی نفت شهر، جوار در منطقه عملیاتی تنگ بیجار و...) یا مراکز بهداشتی درمانی محل سکونت خود مراجعه نمایند.

جشنواره الگوهای برتر تدریس درس تفکر و سبک زندگی در قم اجرا می‌شود

قم - معاون آموزش و پرورش استان قم با اشاره به اهمیت درس تفکر در دوران حساس نوجوانی گفت: جشنواره الگوهای برتر تدریس در راستای ارتقای کیفی ارائه درس تفکر و سبک زندگی در قم اجرا می‌شود.

به گزارش اداره اطلاع رسانی و روابط عمومی آموزش و پرورش استان قم، مهدی خادمی جمکرانی در جمع خبرنگاران با اشاره به اهمیت درس تفکر و سبک زندگی در دوران حساس نوجوانی و تقارن آن با دوره اول متوسطه اظهار داشت: جشنواره الگوهای برتر تدریس درس تفکر و سبک زندگی در پایه هفتم و هشتم دوره متوسطه امسال نیز همانند سال‌های گذشته برگزار می‌شود و مباحث مطرح شده در این درس ارتباط مستقیمی با شکل‌گیری شخصیت و زندگی حال و آینده دانش‌آموز دارد. رئیس اداره امور تربیتی آموزش و پرورش استان قم با تأکید بر ضرورت اجرای این طرح تصریح کرد: این جشنواره به منظور ایجاد علاقه‌مندی و جذابیت بیشتر دروس، برای دانش آموزان برپا شده و با هدف ضرورت بازنگری در شیوه‌ها و روش‌های تدریس آن اجرا می‌شود. وی مهم‌ترین اهداف برگزاری این جشنواره را ارتقای کیفی و اصلاح و تغییر نگرش‌های رایج و سنتی در شیوه‌های تدریس دانست و عنوان کرد: مستندسازی و انتقال تجربیات همکاران، تشویق و ترغیب مدرسین این درس به استفاده از شیوه‌های مختلف یاددهی و یادگیری از دیگر اهداف این طرح است. به گفته خادمی جمکرانی شرایط حاکم بر کشور نحوه اجرای این جشنواره را تحت تأثیر قرار داده به گونه‌ای که به دو صورت حضوری و غیرحضوری برگزار می‌شود که علاقه‌مندان می‌توانند تا پایان بهمن‌ماه امسال آثار خود را به دبیرخانه استانی واقع در اداره امور تربیتی اداره کل ارسال کنند.

بازسازی بیش از ۹۴۳ قطعه صنعتی در نیروگاه رامین اهواز

اهواز - رحمان محمدی: مدیر عامل نیروگاه رامین اهواز گفت: با بازسازی تعداد ۱۲۱ قطعه در آذر ماه امسال، مجموع قطعات بازسازی شده در این نیروگاه طی ۹ ماه سال ۹۹ به ۹۴۳ قطعه رسید.

خلیل محمدی مدیرعامل این نیروگاه با اشاره به عمر بالای بسیاری از تجهیزات در این نیروگاه و اثرگذاری این موضوع بر میزان راندمان و بازدهی در تولید انرژی برق گفت: نبود قطعات مورد نیاز و انجام تعمیرات در زمان مناسب، امکان خارج شدن واحدها از مدار یا کاهش میزان تولید را در پی دارد.

او با بیان اینکه بازسازی و بهسازی قطعات نیروگاهی از رویکردهای مهم در نگهداری و پایداری واحدهای تولید برق محسوب می‌شود، افزود: مهمترین مزیت بازسازی قطعات در داخل نیروگاه، کاهش هزینه‌ها و همچنین کاهش زمان تعمیرات تجهیزات نیروگاه به شمار می‌رود.

محمدی اظهار داشت: با بازسازی تعداد ۱۲۱ قطعه در آذر ماه امسال، مجموع قطعات بازسازی شده نیروگاه رامین در ۹ ماه سال ۹۹ به ۹۴۳ قطعه رسید. نیروگاه رامین اهواز با شش واحد تولیدی و با مجموع ظرفیت ۱۸۵۰ مگاوات ساعت بزرگترین نیروگاه بخاری کشور است و ضمن تولید پایدار انرژی حیاتی برق و پشتیبانی از شبکه سراسری، بسیاری از قطعات مورد نیاز خود را با تکیه بر دانش، تجربه و تخصص کارکنان خود طراحی و مورد ساخت قرار میدهد.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای گیلان:

در راستای حفظ پایداری شبکه سراسری برق، مدیریت مصرف برق باید در اولویت قرار گیرد

رشت - علی حیدری: بهمن داراب زاده مدیر عامل شرکت سهامی برق منطقه‌ای گیلان با اشاره به فرا رسیدن فصل سرما گفت: به علت سرمای زمستان، شاهد رشد مصرف گاز در استان و در صورت تداوم مصرف بیش از حدگاز، نیروگاه ها با کمبود سوخت مواجه می شوند و پایداری شبکه برق دچار مشکل خواهد شد.

به همین علت همه باید تلاش کنیم تا با اطلاع رسانی صحیح و بهنگام، مصرف بهینه را در بخش برق، گاز و .. نهادینه کنیم. وی با اشاره به پایداری کامل شبکه‌های انتقال و فوق توزیع شرکت برق منطقه ای گیلان افزود: هموطنان با اقداماتی ساده مانند خاموش کردن لامپ های اضافی در منازل و ادارات و یا کاستن یک درجه دمای محیط، می توانند تا ۱۰ درصد مصرف برق و گاز استان را کاهش دهند که با چنین اقدامات ساده و همکاری مردم، مشکلی در تامین برق وگاز در استان در چند روز سرد سال به وجود نخواهد آمد. داراب زاده گفت: اقدامات پیشگیرانه و فرهنگسازی جهت جلوگیری از اعمال خاموشی برق ناشی از کمبود سوخت در نیروگاه ها باید به جد پیگیری شود و همه باید احساس تکلیف و همکاری کنیم تا با ایجاد حساسیت در این بخش بتوانیم از اعمال خاموشی ناشی از کمبود سوخت جلوگیری کنیم. مدیر عامل شرکت برق منطقه‌ای گیلان با اشاره به فعال بودن ۶ نیروگاه تولید برق در استان گیلان، گفت: ۶ نیروگاه فسیلی: سیکل ترکیبی پره سر، شهید بهشتی لوشان، سیکل ترکیبی گیلان، گیل و آذر ایرانیان، مولد کاسپین، مولد کیسم از نیروگاه های فعال در استان گیلان می باشند که با سوخت گاز، انرژی برق تولید می کنند.

بازدید مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق گلستان از پروژه های در دست اجرای گنبد کاووس

گرگان - مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق گلستان گفت : با توجه به وسعت زیاد شهرستان گنبد کاووس ، طرح های اجرایی با نگاه ویژه ای برداشت و اجرا می گردد که این طرح‌ها با رویکرد تقویت زیرساخت های این منطقه است. علی اکبر نصیری در حاشیه بازدید از پروژه های گنبد اظهار داشت :تاکنون در رابطه با رفع ضعف ولتاژ ،توسعه فیدر و تامین برق پایدار برای مشترکین اقدامات اساسی در این شهرستان انجام شده که بازهم نیاز به توجه بیشتر به این منطقه است.

وی افزود: مورد دیگری که دلیل اصلی مراجعات مردم شرق استان بخصوص گنبد کاووس با اینجانب در دیدار ملاقات عمومی مطرح می کنند مربوط به حریم خطوط ۲۰ کیلوولت و فشار ضعیف برق است که از سالیان قبل وجود داشته که جهت رفع حریم نیازمند اعتبار چند ده میلیاردی است .نصیری اضافه کرد: نمایندگان مردم گلستان در مجلس شورای اسلامی می توانند بیش از پیش در جهت پیگیری و تخصیص اعتبارات زیرساختی برای استان نقش مهمی را ایفا کنند که در واقع با تخصیص این اعتبارات کمک بزرگی به مردم استان خواهد شد.در ادامه نماینده مردم گنبد کاووس در خانه ملت گفت : صنعت برق یک صنعت پیشرو و یکی از زیرساخت های اصلی بشمار می آید که انصافا تا کنون اقدامات خوبی انجام شده که جای تشکر دارد. امانقلیج شادمهر اضافه کرد :صنعت برق جزوء سرفصل های اصلی گام دوم انقلاب و توسعه در بخش برنامه و بودجه بوده که نگاه ویژه ایی به نقاط محروم داردوی افزود :گنبد کاووس بعنوان دومین شهر استان نیازمند توجه ویژه بوده و حتی شرایط لازم جهت تبدیل شدن به دو مدیریت توزیع نیروی برق استان تحت عنوان شمال گنبد و جنوب گنبد را دارد که با این اقدام اکثر مشکلات مردم رفع می گردد. شایان ذکر است که معاون بهره برداری ،معاون مشترکین ،مدیر دفتر حراست و مدیر دفتر روابط عمومی ، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان را در این بازدید همراهی نمودند.

یادداشت

روایتی از تولد فولاد(آهن) در سرزمین کهن

به کارگیری فولاد(آهن) در تمامی مصنوعات دست بشر و استفاده از آن در کاربردهای صنعتی و ساختمانی از نیازهای اولیه در صنایع زیر بنائی محسوب می گردد و در کتاب الهی ما "قرآن مجید" نیزبه آیات و مصادیقی از آهن (حدید)و فلزات دیگر اشاره شده است "و انزلناالحدید فیه باس شدید و منافع للناس(آهن را که در آن نیروی شدید و سودهایی برای مردم است، فرو فرستادیم...) و "منافع للناس" هرگونه بهره برداری از آهن را شامل می شود. واژه "حدید "پنج با درقرآن آمده است و سوره ای مستقل هم با این نام وجود دارد. این فلزمهم در ادوار مختلف حیات بشری به شکلهای مختلف در زندگی انسانها تاثیر شگرفی را به همراه داشته است. در سرزمین کهن ایران نیز مردمان این دیاراز زمانهای پیشین به درستی این مسئله را لمس کرده بودند که صنایع متالورژی و در راس آن ذوب آهن می تواند پایه گذار و ستون ترقی و پیشرفت کشور باشد و به این دلیل آرزوی دیرینه ملت ایران در دستیابی به فنون آهن ریزی با آثار مکشوفه در تپه های حسن لو و سیالک حکایت از وجود صنعت متالورژی تولید فولاد در ایران به ۱۰۰۰ سال قبل از میلاد (حدود یک قرن پیش تر از اروپاییان) دارد ، و در حقیقت می توان گفت پایه های زندگی بشر بر صنعت "آهن " استوار است واگر آهن نبود، زندگی بشرمختل می شد

اولین تلاش برای تولد فولاد

در حالیکه در دیگر کشورها با ظهور انقلاب صنعتی تولید فولاد با شتاب بیشتری توسعه یافت ، در ایران شاهد افول این صنعت مادر بوده ایم ، تا اینکه حدود سال ۱۲۶۴ هجری شمسی یا همان ۱۸۸۷ میلادی اولین تلاش برای تولد اساسی این صنعت مهم ، توسط شخصی به نام حاج محمد حسن امین الضرب. شکل گرفت ، او مجوز تاسیس کارخانه ذوب آهن را برای مدت سی سال به صورت انحصاری از ناصرالدین شاه گرفت. آنهم در سرزمین سر سبز شمال (در شهر آمل)

وی برای احداث چنین کارخانه ای به خرید توربینهای بخار،کوره های دمشی و سایر تجهیزات از یک واحد فولادی فرانسوی اقدام نمود.ارتفاع کوره خریداری شده ۸ متر و تولید آن ۱۵ تن آهن خام در هر روز بود. امید ها منتظر بارور شدن بود. اما دستان مرموز استعمار که منافع خود را در خطر میدید در این راه سنگ اندازی می کرد ، دیری نپایید که حاج محمد حسن امین الضرب به اخاذی و کلاهبرداری و ضرب سکه های اضافه متهم شد. استعمار کار را تا آنجا بالا برد که اموالش را به جرم همکاری با بیگانگان توقیف و وی به پرداخت هفتصد و شصت و پنج هزار تومان محکوم گردید و در نهایت اولین تلاش برای شکل گیری موجودیت من در سرزمین کهن، به شکست انجامید. اما دوباره پس از گذشت سالیانی سخت از غربت و تنهایی ، دوباره روزنه های امید در ایران (اطراف شهر کرج)جوانه زد و زمزمه های احداث کارخانه ذوب آهن بگوش رسید اما در حالیکه اقدامات اولیه ساخت آغاز شده بود ،عملیات اجرایی متوقف گردید و تا اینکه بیش از نیم قرن پیش، درچارچوب پروتکل همکاری های فنی و اقتصادی بین دولت ایران و شوروی سابق احداث کارخانه ذوب آهن در ۲۳ دی ماه ۱۳۴۴ به تصویب مجلس وقت رسید. عملیات اجرایی احداث این مجتمع عظیم صنعتی در منطقه دشت مقاوم طبس (۴۵ کیلوتری جنوب غربی اصفهان با ظرفیت اولیه ۵۵۰ هزار تن) در تاریخ ۲۳ اسفند ماه سال ۱۳۴۶ آغاز و اولین ذوب نیزدر اسفند ماه ۱۳۵۰ از کوره بلند دریافت گردید . احداث این کارخانه در مسیر سرزمین های قوم کهن بختیاری نقطه عطفی در تاریخ صنعتی شدن و رشد و توسعه و صنعت ، و صنایع معدنی در نهایت خودکفایی کشور عزیزمان ایران شده است.

ذوب‌آهن اصفهان موتور محرکه اشتغال، رشد و توسعه صنعت کشور

ذوب‌آهن اصفهان به عنوان غول بزرگ صنعت و موتور محرکه اشتغال ' رشد و توسعه صنعت فولاد ، بر اساس رسالت و مسئولیت های اجتماعی دربیش از پنج دهه عمر ثمر بخش خود اولین شعله‌های صنعتی شدن را در سرزمین ایران عزیزروشن کرد و در حقیقت یک انقلاب و رنسانس مهم صنعتی و تحول را در کشور ایجاد نمود

باشکل گیری و تحقق انقلاب شکوهمند اسلامی در بهمن ۱۳۵۷، نیل به استقلال اقتصادی و صنعتی با حفظ وحدت و همبستگی و ریشه کن کردن نفوذ استعمار در کلیه ابعاد اقتصادی جامعه میسر گردید . یکی از مهمترین دستاوردهای آن که در امتداد قطع وابستگی به اجانب حرکت نمود خودکفائی و اتکاء به نیروی های متخصص و متعهد داخلی در ذوب آهن اصفهان بود که علیرغم تمامی مشکلات و تنگناهای موجود با خروج کارشناسان خارجی از این مجتمع بزرگ صنعتی، نقش خود را در این زمینه ایفا نمودند و در دوران دفاع مقدس نیز با بسیج تمام نیروها و امکانات فنی مهندسی علاوه بر حفظ تولید، در خدمت جنگ تحمیلی قرارگرفت و با تقدیم ۲۸۷ شهید گرانقدر ، این شرکت به عنوان یک ایران کوچک، منشاء خدمات و برکاتی فراوان برای تمام صنایع کشور و همچنین دانشگاهی بزرگ برای تربیت متخصصان و مهندسین در سراسر ایران مبدل گردید. اکنون با گذشت بیش ازنیم قرن تلاش و همت پولاد مردان این عرصه ، شاهد رشد و توسعه صنعت فولاد و به بارنشستن دستاوردهای این غول بزرگ فولادی در سرتاسر سرزمین پهناور اسلامی هستیم.

نگاهی کوتاه به اهم دستاوردها و مسئولیت های اجتماعی مادر صنعت فولادکشور:

ذوب آهن در ادامه حیات خود منشاء خیر و برکت برای صنعت فولاد کشور بود بطوریکه تمامی معادن سنگ آهن و ذغالسنگ کشور بواسطه ذوب آهن و گاها با هزینه این شرکت توسعه یافتند و بسیاری از کارخانجات فولادسازی با همکاری یا مشارکت ۱۰۰ درصدی آن ساخته شدند که از جمله آنها می توان به مشارکت در ساخت و راه اندازی فولاد مبارکه ، ساخت و راه اندازی فولاد خراسان، فولاد سبا ، فولاد قروه و .. اشاره نمود.

در واقع ظرفیتی که با هزینه مستقیم ذوب آهن در فولاد کشور ایجاد شد بیش از ۶ میلیون تن می باشد . از طرفی بزرگترین خدمت صنعت ذوب آهن به کشور، کشف و استخراج ذغالسنگ و مواد آهن دار از معادن و ورود دانش فنی تولید فولاد به کشور بود بطوریکه ظرفیت ۵۵۰ هزارتنی در سال ۱۳۵۱ به ظرفیت حدود ۳۷ میلیون تن در سال ۱۳۹۹ رسیده که افزایشی ۶۷ برابری داشته و در مقایسه با رشد تولید فولاد دنیا در مدت زمان مشابه از حدود ۶۰۰ میلیون تن به حدود ۱/۸ میلیارد تن شاهد عملکرد خیره کننده صنعت فولاد ایران هستیم. صنعتی که طلایه دار مقاومت فعال کشور در برابر تحریم های ظالمانه بین المللی شد و با افزایش صادرات غیر نفتی حجم زیادی از ارز مورد نیاز کشور را تأمین نمودو این مهم بدون ایفای نقش ذوب آهن در تربیت نیروی انسانی و کارشناسان و مدیران صنعت فولاد و توسعه دانش فنی این صنعت و احداث و راه اندازی کارخانجات فولادی در سراسر کشور شدنی نبود.

علاوه بر خدمات شایانی که این شرکت به صنعت معدن و فولاد و سایر صنایع ایران ارائه نموده است، از ابتدای فعالیت تا کنون حدود ۷۶ میلیون تن فولاد تولید کرده و همواره بر اساس نیاز کشور، در توسعه محصولات پیشرو بوده و با تولید محصولات جدید راهگشای کشور در تنگناها به ویژه در شرایط تحریمی بوده است، شاه بیت این غزل، تولید افتخار آمیز محصول استراتژیک ریل به دست پولادمردان ذوب آهن ایران می باشد که تا قبل از تولید توسط ذوب آهن ایران ۱۰۰ درصد وارداتی بود و به گواه کارشناسان صنعت ریلی، به پاشنه آشیل توسعه راه آهن و مترو در کشور تبدیل شده بود. می توان گفت : بلوغ صنعتی کشور در ذوب آهن اصفهان و با تجارب مهندسین و متخصصین پایه گذاری گردید و چرخ های اقتصادی کشور را به حرکت درآورد واین مجتمع عظیم صنعتی سرچشمه ی تولید و توسعه و رونق اجتماعی اقتصادی گردید . اشتغال زایی، تنوع محصولات و کیفیت و استاندارد محصولات، گنجینه نیروی متخصص و مجرب ، ارائه آموزشی های تخصصی وانتقال دانش فنی به واحدهای دیگر کشور- نهادینه نمودن فرایند بومی سازی— طراحی و تولید محصولات جدید(تولید ریل راه آهن ، مفتولهای صنعتی و تیرآهن H ، ریخته گری بیم بلاک و.. ،رشد شبکه راه و ترابری و مشارکت در توسعه بنادر، مشارکت در تدوین استانداردهای ملی، ایجاد باشگاه فرهنگی ورزشی (کسب مقام قهرمانی در داخل و خارج از کشور)و توسعه ورزش همگانی، اجرای پروژه های زیست محیطی ،احداث و نگهداری بزرگترین جنگل مصنوعی دست کاشت کشور با وسعت ۱۶ هزار و ۵۰۰ هکتار ، مشارکت در توسعه مراکز علمی (دانشگاه صنایع و معادن و دانشگاه علمی و کاربردی و شهرک صنعتی)' تولید محصولات جنبی شامل چدن جامد ، قطران ، و انواع مشتقات شیمیایی گازهای کک‌سازی بخشی از دستاوردهای خط اول جبهه صنعت می باشد.

مجیدمرادیان