

## خبر فولاد

## جلسه شورای هم‌اندیشی پژوهش ایمیدرو در فولاد هرمزگان برگزار شد

جلسه هم‌اندیشی و هم‌افزایی شورای پژوهش ایمیدرو میان مدیران پژوهش و نوآوری شرکت‌های حوزه معدن و صنایع معدنی و فلزی تابعه ایمیدرو و بنگاه‌های منتخب، به میزبانی فولاد هرمزگان برگزار شد.

به گزارش ایلنا به نقل از روابط عمومی شرکت فولاد هرمزگان، در جلسه هم‌اندیشی و هم‌افزایی شورای پژوهش ایمیدرو، فرهاد فرشاد سرپرست مدیریت آموزش، پژوهش و فناوری و کارشناسان ایمیدرو، علیرضا کاظمی معاون تکنولوژی و توسعه و شاهین زارع مدیر متالورژی طراحی و توسعه محصولات شرکت فولاد هرمزگان و جمعی از مدیران حوزه پژوهش و نوآوری از شرکت‌های ملی صنایع مس ایران، آلومینیوم جنوب، آلومینای جاجرم، آلومینیوم المهدی، معدنی و صنعتی چادرملو، معدنی و صنعتی گل‌گهر، توسعه آهن و فولاد گل‌گهر، توسعه معدنی و صنعتی صبانور، اساتید دانشگاهی و مراکز فرآوری مواد معدنی یزد، تبریز، غرب کشور حضور داشتند.

این جلسه به صورت فصلی هر سه ماه یک بار برگزار می‌شود. در این جلسه هر یک از حضار نقطه نظرات خود را در خصوص اقدامات صورت گرفته بیان کردند و گزارش فعالیت‌ها و واحدهای خود را با دیگر واحدها به اشتراک گذاشتند. در این جلسه همچنین همفکری و هماهنگی در خصوص برنامه‌های آینده شورای پژوهشی انجام می‌شود. در جلسه تاکید شد پروژه‌هایی که توسط شرکت‌ها انجام می‌شود، در پرتال آموزش، پژوهش و فناوری ایمیدرو قرار گیرد. در این جلسه مقرر شد شرکت‌ها گزارش عناوین پروژه‌های پژوهشی و توسعه فناوری خود را در قالب یک فایل ارائه کنند و این مجموعه را در پرتال ایمیدرو یا سامانه دیگر که ایجاد خواهد شد، میان شرکت‌های عضو به اشتراک گذاشته خواهد شد تا همه شرکت‌های فولادی از پروژه‌های دیگر شرکت‌ها اطلاع پیدا کنند و در صورت نیاز بهره ببرند.



لازم به ذکر بوده که جلسات شورای پژوهشی ایمیدرو سال‌هاست که بر گزاری می‌شود و ماحصل آن به اشتراک گذاشتن دانش و پژوهش‌های انجام شده و اجرای پروژه‌های متعدد پژوهشی در شرکت‌های فولاد معدنی بوده است.

در این جلسه شاهین زارع، مدیر متالورژی، طراحی و توسعه محصولات شرکت فولاد هرمزگان گزارشی از عملکرد این واحد در حوزه تحقیق و توسعه، فعالیت‌های دانش‌بنیان، انجام پروژه‌های پژوهشی و ارتباط با دانشگاه‌ها ارائه کرد که به شرح زیر است:

فولاد هرمزگان در راستای ایجاد ارزش افزوده، تولید تروت، کار آفرینی، سرمایه‌گذاری و اشتغال مولد، حرکت به سمت تولید دانش‌بنیان را در دستور کار خود قرار داده و واحد تحقیق و توسعه این شرکت، با الگو قرار دادن شرکت‌های بزرگ فولادی دنیا طراحی و آماده‌سازی نظام مدیریت تکنولوژی و انتقال فناوری، همچنین تدوین نقشه راه فناوری و اکوسیستم فناوری را انجام داده است.

فولاد هرمزگان با بهره‌گیری از توان شرکت‌های دانش‌بنیان و همکاری با پارک علم و فناوری استان هرمزگان و دانشگاه‌های معتبر، با استقرار نظام مدیریت و تکنولوژی و ایجاد تحول در نظام نوآوری، توانست موفقیت‌های متعددی همچون تولید محصولات جدید و دانش‌بنیان، اجرای طرح‌های دانش‌بنیان را در راستای کاهش مصرف انرژی، بومی‌سازی و مهندسی معکوس قطعات و تجهیزات تکنولوژیک و دانش‌بنیان کسب کند.

فولاد هرمزگان رویدادهای مختلفی را طی چند سال اخیر در حوزه‌های فناوری و نوآوری برگزار کرده است که از جمله آن‌ها می‌توان به برگزاری سه دوره کنفرانس فولادسازی و ریخته‌گری مداوم، برگزاری رویداد علم داده، برگزاری رویداد دانش آموزی حل مسئله صنعت و برگزاری ششمین همایش سرمایه‌گذاری شرکت‌های دانش‌بنیان موسوم به «فولادی شو» در آذرماه امسال، اشاره کرد.

در ادامه جلسه هر یک از مدیران تحقیق و توسعه شرکت‌های معدنی و فلزی گزارشی از عملکرد دو واحد متبوع خود ارائه دادند و راهکارهای خود را در مورد توسعه همکاری‌ها در زمینه‌های پژوهش، تحقیق و توسعه و ارتقای همکاری‌ها بیان کردند.

## در مجمع عمومی عادی و فوق‌العاده فولاد مبارکه تصویب شد؛

## افزایش ۲۸ همت سرمایه و ۲۲ درصد بودجه مسئولیت اجتماعی فولاد مبارکه

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه افزود: ما با منابعی که در اختیارمان بود و همچنین با مشارکت دیگر نهادها چند برابر سال‌های قبل در حوزه مسئولیت اجتماعی تأثیرگذار بوده‌ایم، زیرا با ورود به موضوع توانمندسازی برای هر منطقه سسند پیشرفت و آیدانی مبتنی بر استعدادها، ظرفیت‌ها، مشکلات، بحران‌ها و محدودیت‌های هر منطقه را تهیه کردیم و پس از آن به سمت آموزش پیش رفتیم.

وی اضافه کرد: برای مثال در یک منطقه که سند پیشرفت آن بر اساس کشاورزی بود، با آموزش‌های ارائه‌شده و توزیع بذر اصلاح‌شده شاهد افزایش ۱۰ درصدی راندمان کشاورزی بوده‌ایم.

طی‌بنیا با اشاره به آموزش حدود ۲۶۰ نفر از زنان یکی از روستاهای شرق اصفهان در خصوص بافت فرش و در اختیار قرار دادن مواد اولیه و تجهیزات برای آن‌ها و خرید تضمینی تولیدات آن‌ها، اضافه کرد: هدف ما افزایش درآمد مردم و خارج شدن آن‌ها از محرومیت به شیوه توانمندسازی بوده است.

وی با بیان اینکه فعال‌سازی هنرستان‌های منطقه‌ای و تجهیز آن‌ها، تجهیز بیمارستان‌های مناطق محروم، کمک به تهیه جبهه‌یبه، کمک به تکمیل مسکن محرومان، ساخت ورزشگاه و مراکز فرهنگی در مناطق محروم با همکاری بهزیستی، کمیته امداد و گروه‌های جهادی از دیگر اقدامات صورت گرفته در حوزه مسئولیت اجتماعی فولاد مبارکه است، ادامه داد: باید توجه داشت که ما اقداماتی را انجام داده‌ایم که پیش‌نهاد شده در سطح ملی به‌عنوان الگو معرفی شود. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه گفت: با توجه به اقدامات در دستور کار و همچنین برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته درخواست افزایش ۲۲ درصدی بودجه مسئولیت اجتماعی را داریم و از سهام‌داران می‌خواهیم، با این میزان افزایش موافقت کنند.

گفتنی است پیش از برگزاری مجمع، بودجه مسئولیت اجتماعی شرکت فولاد مبارکه یک هزار میلیارد تومان بود که با موافقت اکثریت سهام‌داران حاضر در این مجمع با افزایش ۲۲ درصدی به یک هزار و ۲۲۰ میلیارد تومان افزایش یافت.

طی‌بنیا در ادامه در خصوص تأسیس صندوق سرمایه‌گذاری تحت نظارت سازمان بورس و اوراق بهادار، جهت حمایت معیشتی از مشارکان صندوق بان‌نشستگی فولاد گفت: در مجمع مختلف سهام‌داران همیشه همراهی می‌کردند و مبلغی را به‌عنوان مساعدت برای بان‌نشستگان در نظر می‌گرفتند. در این راستا هیئت‌مدیره درخواست طرحی برای ساماندهی مساعدت‌ها داشت که ما سه طرح را پیشنهاد دادیم که آخرین آن راه‌اندازی صندوق سرمایه‌گذاری بود. این طرح در پیش‌مجمع ارائه و نکات دقیقی در خصوص تغییرات شکلی و تأمین بودجه آن مطرح شد که این مورد با تصویب شد و می‌توانیم حتی تا قبل از مجمع بعدی در صورت نیاز با برگزاری مجمع فوق‌العاده آن را به تصویب برسانیم.

## سهام‌داران از افزایش سرمایه به نحو مطلوب بهره‌مند خواهند شد

مهدی کویتنی معاون اقتصادی و مالی فولاد مبارکه در حاشیه برگزاری مجمع فولاد مبارکه گفت: خوشبختانه امروز افزایش سرمایه شرکت فولاد مبارکه از ۸۰ هزار میلیارد تومان به ۱۰۸ هزار میلیارد تومان از محل سود انباشته در مجمع فوق‌العاده شرکت فولاد مبارکه با حضور بیش از ۶۵ درصد سهام‌داران به تصویب رسید.

وی گفت: پیش‌بینی می‌شود امسال شاهد افزایش سود در فولاد مبارکه و سایر شرکت‌های زیرمجموعه این گروه فولادی بزرگ کشور باشیم و سهام‌داران از این افزایش سرمایه و عملکرد شرکت به نحو مطلوب بهره‌مند خواهند شد.

کویتنی با بیان اینکه این میزان افزایش سرمایه از محل سود انباشته شرکت و افزایش سرمایه‌ای که در شرکت‌های سرمایه‌پذیر انجام شده بود، به‌منظور اجرای طرح‌های توسعه بزرگ فولاد مبارکه از جمله احداث خط نورد گرم شماره ۲ و سایر پروژه‌های مهم دیگر شرکت در نظر گرفته شده است.



میلیارد تومان در سال اول سود خالص حاصل از در مدار قرار گرفتن این پروژه است و سال بعد ۸۰ هزار میلیارد تومان و در سال ۱۴۰۷ به بیش از ۱۰۰ هزار میلیارد تومان خواهد رسید. طی‌بنیا با اشاره به تکمیل پروژه‌های در جریان ساخت که ۹ درصد از افزایش سرمایه فولاد مبارکه را شامل می‌شود، افزود: واحد گالوانیزه، واحد آهن‌سازی، پروژه‌های جنبی طرح‌های توسعه، انرژی و سیالات فولاد سبا، پروژه‌های توسعه فولاد سبا، واحد فولادسازی، انتقال و تصفیه فاضلاب شهرها، سیستم اتوماسیون و طرح II، واحد نورد سرد و... از جمله این پروژه‌هاست که جمعاً ۲ هزار و ۶۰۰ میلیارد تومان برای آن‌ها در نظر گرفته شده است.

وی در خصوص جریان سرمایه‌گذاری‌های انجام‌شده و افزایش سرمایه‌هایی که در شرکت‌ها انجام شده، افزود: یکی از مهم‌ترین این پروژه‌ها انتقال آب دریای عمان است که با پیشرفت خوبی روبه‌رو است. این پروژه نگاه بیرونی به فولاد مبارکه را تغییر داده و نشان داده که ما نه تنها به خود، بلکه به مجموعه‌ها و جوامع پیرامونی خود توجه داریم.

وی گفت: افزایش سرمایه فولاد مبارکه در پروژه انتقال آب دریای عمان از ۲۷۵ میلیارد به یک هزار و ۷۷۵ میلیارد تومان و در نهایت به ۱۰ هزار میلیارد تومان رسیده است. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در خصوص افزایش سرمایه از محل افزایش شرکت‌های سرمایه‌پذیر از شرکت‌های گل‌گهر، چادرملو، آب‌صفه، توکافولاد و شرکت نوین الکتروارکان که ۶۳ همت برآورد شده است، گفت: در مجموع باید توجه داشت که

بیش از ۱۸ هزار میلیارد تومان افزایش سرمایه مربوط به تأمین بخشی از منابع مورد نیاز برای تکمیل طرح توسعه‌ای احداث خط نورد گرم شماره ۲ و بیش از ۶۳ هزار میلیارد تومان مربوط به مشارکت در افزایش در حال انجام شرکت‌های سرمایه‌پذیر و بیش از ۲۶ هزار میلیارد تومان نیز بابت جبران مخارج انجام شده در تکمیل دارایی‌های در جریان ساخت و ۶۲۳ میلیارد تومان نیز مربوط به جبران مخارج انجام‌شده بابت مشارکت در افزایش



تومان و جمعاً به مبلغ ۴۰ هزار میلیارد تومان برای این پروژه در نظر گرفته شده است.

طی‌بنیا با اشاره به روند افزایش سرمایه فولاد مبارکه از سال ۱۴۰۰ تاکنون ابراز کرد: مادر فولاد مبارکه در سال ۱۴۰۰ ۲۰۹ همت به ۲۹۳ هزار میلیارد تومان افزایش سرمایه داشتیم که ۶۸ همت بابت پروژه نورد گرم بود. در سال ۱۴۰۱ از ۲۹۳ به ۵۳ همت رسیدیم که این بار نیروگاه سیکل ترکیبی را داشتیم که فاز اول آن مهرماه امسال توسط ریاست جمهوری افتتاح شد و توربین شماره ۱۲ این نیروگاه نیز آماده بهره‌برداری است و با تأمین گاز، این توربین به مدار وارد می‌شود تا به دنبال آن سسال آینده قطعی برق به تولید آسیب‌نزند.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با اشاره به اینکه در سال گذشته بخشی از افزایش سرمایه از محل سود انباشته به خرید ۵۰ دستگاه لوکوموتیو اختصاص داشت، گفت: ۸۰ درصد این لوکوموتیوها خریداری و مورد استفاده قرار گرفته است.

وی با بیان اینکه اواخر سال گذشته افزایش سرمایه از ۵۳ به ۸۰ هزار میلیارد تومان انجام شد، گفت: ۷۹ هزار میلیارد تومان این افزایش سرمایه مربوط به نورد گرم ۲ بود و در سال ۱۴۰۲ نیز پیش‌بینی ما ۱۸۳ هزار میلیارد تومان افزایش سرمایه برای نورد گرم ۲ است که امروز مصوبه آن را دریافت خواهیم کرد.

طی‌بنیا با بیان اینکه امروز پروژه نورد گرم شماره ۲ از پیشرفت ۲۵ درصدی برخوردار است، گفت: در حال حاضر ۸۰ تا ۱۰۰ میلیون یورو تجهیزات این ابرپروژه آماده حمل است و تا ۲ ماه آینده به شرکت وارد خواهد شد.

وی تصریح کرد: سال آینده در پروژه نورد گرم ۲ جهشی خواهیم داشت. در حال حاضر نیز یک هزار و ۵۰۰ نفر در سه شیفت کاری در حال کار هستند و امیدواریم این پروژه تا ۱۴۰۴ در مدار تولید قرار گیرد.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه تا امروز ۱۱۴ هزار میلیارد تومان برای پروژه نورد گرم ۲ پرداخت شده است، تصریح کرد: در سال ۱۴۰۵ با فرض ۶۰ درصد بهره‌برداری از ظرفیت این پروژه، ۴۷ هزار

درصد است. وی ادامه داد: بخش عمده این افزایش سرمایه مربوط به پروژه نورد گرم ۲ است و باید توجه داشت که علاوه بر قرارداد اصلی، قرارداد برخی تجهیزات جانبی مورد نیاز، شامل جرثقیل‌ها، خرید غلتک، ماشین‌های سنگ و قطعات یدکی و افزایش نرخ برابری ارز رانیز داشتیم؛ به‌نحوی که در بخش ارزی ۶۳۲ میلیون یورو، بخش ریالی ۱۱۵۰۰ میلیارد