

توربو GT ژنراتور

ساخت نخستین و برترین ژنراتورهای مولد برق لوکوموتیو کشور در

کارخانه توربوژنراتور شاهرود

شاید اگر به همراه همکاران رسانه‌ای و با تلاش و هماهنگی دوستان بسیج رسانه توفیق رفتن به شرکت توربو ژنراتور را پیدا نمی‌کردم، من هم مثل اکثر هم‌استانی‌ها و حتی مردم خوب کشورمان نمی‌دانستیم که در ورودی شهرک صنعتی شاهرود شرکتی وجود دارد که مهندسان نخبه شاغل در آن از افتخارات کشور به شمار می‌روند.

نیروهای جوان و کاربلدی که هیچ دیده نمی‌شوند ولی در دوران تحریم و نامهربانی کشورهای دیگر کاری کرده‌اند کارستان و با همت و دانش خود توانسته‌اند همگان را به حیرت وادارند و نگذارند که حتی برای یک ثانیه هم چرخ‌های لوکوموتیو کشور دچار وقفه شود. آری! شرکت توربوژنراتور شاهرود با توکل به خداوند متعال و تکیه بر تخصص و باور نیروهای مستعد و بهره‌گیری از تجارب سه دهه فعالیت مستمر کارشناسان خود در زمینه طراحی، ساخت و بازسازی انواع ماشین‌های الکتریکی فشارقوی و فشارضعیف در صنایع مادر نقش مهمی را در انجام پروژه‌های بزرگ کشور به عهده داشته است. لذا در راستای تامین نیازها و خواسته‌های کارفرمایان و برخورداری از قابلیت‌های منحصربه‌فرد از جمله کاهش مدت زمان سفارش ساخت و بازسازی و همچنین کیفیت قابل رقابت محصولات با نمونه‌های خارجی موفق شده است تایید سازمان‌های خصوصی و دولتی را با هدف تامین حداکثر کیفیت اخذ کند. آنچه بخش تولید را به سمت پیشرفت سوق می‌دهد، حمایت همه‌جانبه از این بخش خواهد بود.

یکی از مهمترین موفقیت‌های این واحد عنوان نخستین و برترین ژنراتورهای مولد برق لوکوموتیو در ایران بوده که در شاهرود انجام شده است. شنیدن این‌گونه خبرها می‌تواند باعث غرور و تحسین نیروهای متخصص و نخبه باشد، لذا به این موضوع پی می‌بریم که سرمایه‌های جوان در کشور که حرفی برای گفتن دارند، کم نیستند فقط نیاز به توجه و کمک دارند تا این سرمایه‌ها حفظ شده و در کشور خود به فعالیت بپردازند.

در این بازدید به سراغ مهندس محمدحسین عامریون، مدیرعامل شرکت توربوژنراتور شاهرود رفتیم تا درباره فعالیت‌های انجام شده این مجموعه بپرسیم.



با نام توربوژنراتور خواهد بود، تمام تلاش ما این است کنترل کیفی و نظارت کافی را روی این موضوع نیز داشته باشیم. در حال حاضر وضعیت کنونی ما تقریباً تا ۲ سال آینده با سفارشات متعددی مواجه خواهد بود اما کارهایی را نیز به صورت موازی قبول خواهیم کرد.

دوستانی که با موتور آشنایی دارند و برندهای جهانی را کاملاً می‌شناسند؛ توربوژنراتور با برندسازی با این برندها در حال رقابت است و موتوری نیست که از این شرکت‌ها باشد که ما نتوانیم بسازیم.

وی درخصوص صادرات گفت: صادرات به کشور عراق قبل از این انجام می‌شد و از آنجا که کشور عراق یک کشور مصرف‌کننده است و خدماتی را از کشورهای چین و ترکیه با توجه به قیمت ارزان‌تر دریافت می‌کند لذا ارتباط با کشور عراق از این منظر سخت خواهد بود، ولی صادرات هم داشته‌ایم، بحث سانتریفیوژها بوده که به عنوان یک شرکت واسطه از داخل انجام شده است، ولی به صورت مستقیم ارتباط نداشته‌ایم.

محمدحسین عامریون با ابراز خرسندی گفت: ژنراتور اصلی لوکوموتیو را برای اولین بار شرکت توربوژنراتور شاهرود توانست بسازد و ثبت کند.

این ژنراتور قبل از این از کره، آمریکا و کانادا وارد ایران می‌شد اما خوشبختانه در حال حاضر شرکت توربوژنراتور توانست ساخت آن را به ثبت برساند. قرارداد برای تعداد ۲۰ دستگاه کسب کرده است، به جرات می‌توان گفت که از لحاظ قیمت و کیفیت می‌توانیم رقابت کنیم.

تا به اکنون تحویل داده شده، سه تا از دستگاه‌ها در حال ارسال هستند و نتایج مثبتی را نسبت به دستگاه‌های خارجی داشته و چون نتایج مثبتی را نسبت به دستگاه خارجی چون کره، کانادا و آمریکا کسب کرده است، به جرات می‌توان گفت که از لحاظ قیمت و کیفیت می‌توانیم رقابت کنیم. محمدحسین عامریون با بیان

تحت پوشش وزارت نفت و وزارت نیرو، صنعت و معدن و تجارت و ... می‌داند و با بیان اینکه صنعت داخلی می‌تواند با نمونه‌های خارجی رقابت کند، گفت: رمز این موفقیت پیشرفتی بوده که از تلاش تمامی افراد مجموعه حاصل شده است. توربوژنراتور با تمامی صنایع کشور در ارتباط است؛ از نفت گرفته تا

پتروشیمی خدمات ریلی، سیمان فولاد، لذا هر صنعتی در ایران که با موتور ارتباط داشته باشد، با این شرکت آشنایی کامل دارد. همچنین در ایران دو شرکت مطرح دیگر وجود دارد که توربوژنراتور می‌تواند با آنها رقابت کند و همچنین این شرکت‌ها نیز می‌توانند با توربوژنراتور رقابت داشته باشند و معمولاً در مناقصات این سه شرکت حضور دارند. حجم کاری این شرکت به‌گونه‌ای است که به حالت اشباع رسیده است، لیکن کارفرمایان اصرار دارند در نوبت باقی بمانند و این تأخیر را به جان می‌خرند، سیاستی که وجود دارد و به شعار این مجموعه تبدیل شده است؛ این است که کل کارگاه‌های ایران می‌توانند کارگاه توربوژنراتور باشند.

این فعال بخش تولید در ادامه افزود: در بحث فعالیت این واحد باید بگویم که نزدیک به ۲۵۰ نفر نیرو در این شرکت به صورت تک‌شیفت فعالیت دارند.

بعد از ساعت اداری با توجه به سیاست‌هایی که وجود دارد، ادامه فعالیت‌ها را تا پاسی از شب داشته و حتی کارهایی

مهندس محمدحسین عامریون در ابتدا با تشکر از حضور اصحاب رسانه در این مجموعه و از نقش رسانه‌ها در حمایت از بخش تولید گفت: بی‌شک رسانه‌ها می‌توانند صدای رسای صنعتگران در جامعه باشند. وی درخصوص فعالیت این مجموعه گفت: اولین گام‌های احداث کارخانه از سال ۱۳۶۹ توسط زنده‌یاد مهندس مهدی عامریان آغاز شد و هدایت سکان این شرکت از ابتدای تاسیس تا خرداد ماه سال ۱۳۸۸ در دستان توانمند زنده‌یاد

عامریان قرار داشت و پس از آمیختن علم و تجربه، مهارت، جسارت و با همت و همدلی و به‌کارگیری کادری متخصص و کارآزموده و نیز در اختیار داشتن تجهیزات فنی مناسب رشد نموده و امروز توانسته است، بستری برای اشتغال ۲۵۰ نفر از متخصصین در شهرهای شاهرود، تهران، کرج و هواز ایجاد کند. محمدحسین عامریون ادامه داد: با وجود اینکه سنگ‌بنای شرکت

توربوژنراتور شاهرود در شهرستان شاهرود نهاده شده است، ولی گستره خدمات این شرکت، سراسر ایران و کشورهای همسایه را پوشش داده و در گرداندن چرخ صنایع داخلی و خارجی نقشی پررنگ ایفا می‌کند. بنده به مدت یک سال و نیم در جمع خانواده توربوژنراتور هستم. از سیاست‌ها و نگرش پرسنل توربو استفاده کرده و آن را اجرایی کردم زیرا معتقد هستم نیروی کارگر وقتی کاری را انجام می‌دهد، انتظار دیده شدن را دارد.

در این راستا در بحث فرزندآوری نیز تصمیماتی گرفته شده است تا از پرسنل درخصوص کمک به طرح جوانی جمعیت حمایت شود. شرکت توربوژنراتور طبق قانون کار فعالیت دارد و در کنار این قانون بی‌شک با در نظر گرفتن مزایا به این نیروها کمک خواهد کرد. باید به این باور برسیم که حمایت از کارگر و پرسنل بر روحیه آنها تأثیر مثبت خواهد داشت و با داشتن روحیه خوب شاهد عملکرد خوبی در تولید خواهیم بود.

مدیرعامل شرکت توربوژنراتور درخصوص اعتماد ملی به توانمندی و تخصص این شرکت را در همکاری با شرکت‌های بزرگی چون فولاد مبارک اصفهان، ذوب‌آهن اصفهان، مجموعه‌های سیمان، شرکت‌های



محمدحسین عامریون در ابتدا با تشکر از حضور اصحاب رسانه در این مجموعه و از نقش رسانه‌ها در حمایت از بخش تولید گفت: بی‌شک رسانه‌ها می‌توانند صدای رسای صنعتگران در جامعه باشند. وی درخصوص فعالیت این مجموعه گفت: اولین گام‌های احداث کارخانه از سال ۱۳۶۹ توسط زنده‌یاد مهندس مهدی عامریان آغاز شد و هدایت سکان این شرکت از ابتدای تاسیس تا خرداد ماه سال ۱۳۸۸ در دستان توانمند زنده‌یاد

عامریان قرار داشت و پس از آمیختن علم و تجربه، مهارت، جسارت و با همت و همدلی و به‌کارگیری کادری متخصص و کارآزموده و نیز در اختیار داشتن تجهیزات فنی مناسب رشد نموده و امروز توانسته است، بستری برای اشتغال ۲۵۰ نفر از متخصصین در شهرهای شاهرود، تهران، کرج و هواز ایجاد کند. محمدحسین عامریون ادامه داد: با وجود اینکه سنگ‌بنای شرکت

توربوژنراتور شاهرود در شهرستان شاهرود نهاده شده است، ولی گستره خدمات این شرکت، سراسر ایران و کشورهای همسایه را پوشش داده و در گرداندن چرخ صنایع داخلی و خارجی نقشی پررنگ ایفا می‌کند. بنده به مدت یک سال و نیم در جمع خانواده توربوژنراتور هستم. از سیاست‌ها و نگرش پرسنل توربو استفاده کرده و آن را اجرایی کردم زیرا معتقد هستم نیروی کارگر وقتی کاری را انجام می‌دهد، انتظار دیده شدن را دارد.

در این راستا در بحث فرزندآوری نیز تصمیماتی گرفته شده است تا از پرسنل درخصوص کمک به طرح جوانی جمعیت حمایت شود. شرکت توربوژنراتور طبق قانون کار فعالیت دارد و در کنار این قانون بی‌شک با در نظر گرفتن مزایا به این نیروها کمک خواهد کرد. باید به این باور برسیم که حمایت از کارگر و پرسنل بر روحیه آنها تأثیر مثبت خواهد داشت و با داشتن روحیه خوب شاهد عملکرد خوبی در تولید خواهیم بود.

مدیرعامل شرکت توربوژنراتور درخصوص اعتماد ملی به توانمندی و تخصص این شرکت را در همکاری با شرکت‌های بزرگی چون فولاد مبارک اصفهان، ذوب‌آهن اصفهان، مجموعه‌های سیمان، شرکت‌های

اینکه اخیراً الکتروموتورها و ژنراتورهای بودند که برای اولین بار ساخته شدند و تحویل داده شده است، گفت: این دستگاه برای اولین بار در خاورمیانه توسط مهندسان این شرکت از صفر تا صد ساخته شده است، نقشه و طراحی آن توسط نیروهای این شرکت انجام شده و در نهایت به مرحله ساخت رسیده است.

عامریون درخصوص توسعه این واحد بیان کرد: آنچه برای ما مهم است این خواهد بود که با این تعداد پرسنل بتوانیم در حفظ و رضایتمندی نیروهای خود تلاش کنیم تا اینکه بخواهیم با توسعه، تعدیل نیرو داشته باشیم، لذا توسعه ما در سراسر کشور برای سوله‌هایی خواهد بود که فعالیت آنچنانی ندارند. از آنجایی که سفارشات کار وجود دارد، از این نیروها می‌توان به عنوان نیروهای توربو استفاده کرد.

هرچه حجم کاری ما بالاتر برود، در قدم اول برون‌سپاری‌ها را تقویت خواهیم کرد. ما طبق نظر کارفرما موتور را ساخته و خوشبختانه از گردش مالی در سالی که گذشت، راضی هستیم. ما به جرات می‌گوییم که موتورهای ما با موتورهای روز جهان برابری می‌کند.

مهندس عامریون در ادامه گفت: متریار این شرکت به جز مس که در کشور ما به وفور یافت می‌شود، تماماً از خارج از ایران تامین می‌شود. بحث عایق‌ها، ورق‌های سیلیس و رزین‌ها از کشورهای مانند آلمان، کانادا، روسیه و چین وارد خواهد شد که این واردات نیز شرایط خاص خود را دارد. محمدحسین عامریون در پایان گفت: مسئولین توجه بیشتری به بخش تولید داشته باشند، همانگونه که ما به دنبال امید دادن به نیروهای خود هستیم، این انتظار وجود دارد که این امیدآفرینی از جانب مسئولین به بخش تولید نیز باشد. با توجه به تحریم‌های موجود توانستیم راه مناسبی برای داشتن متریار در ایران پیدا کنیم. تحریم عبارتی است که می‌توان با دور زدن آن به سمت اهداف اصلی پیش رفت. وی درخصوص همکاری با دانشگاه گفت: تمایل زیادی وجود داشته تا با دانشگاه پیوند داشته باشیم اما متأسفانه نگرش‌ها متفاوت شده و دانشجویان با سطح علمی متفاوتی تحصیل می‌کنند لذا تا به حال این همکاری محقق نشده است.

