

صدور مجوز برای تجاری سازی پروتز پنجه کامپوزیتی ایرانی

آمادگی دو کشور برای خرید

گروهی از محققان یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان با بهره‌گیری از الیاف کربنی آلومینیوم و رزین پروتز پنجه کامپوزیتی را در کشور عرضه کردند که قابل استفاده برای افراد معلول دارای قطع عضو اندام تحتانی به خصوص قطع عضو زیر زانو است.

نیم‌ا جمشیدی، مدیرعامل این شرکت دانش‌بنیان در گفت‌وگو با ایسنا، با اشاره به طراحی و تولید پروتز "پنجه کامپوزیتی" در این شرکت، افزود: این پروتز از جنس الیاف کربنی ایوپکسی، آلومینیوم و رزین تهیه شده است که نمونه آن تنها توسط یک شرکت آمریکایی تحت عنوان True step تولید شده که از نوع پروتزهای ذخیره‌کننده و بازگرداننده انرژی است.

وی با بیان اینکه این پنجه از قسمت‌های مختلفی تشکیل شده که هر کدام از آنها وظیفه خاصی را ایفا می‌کنند، اظهار کرد: نمونه‌های دیگری از این پروتزها در دنیا نیز وجود دارد، با این تفاوت که مکانیزم آنها ثابت است و از قطعات فلزی استفاده شده و به‌گونه‌ای طراحی شده است که قطعات آن بعد از مدتی در اثر فشار تخریب می‌شوند، اما نمونه تولیدی ما و نمونه آمریکایی به‌گونه‌ای ساخته شده که سیکل خستگی طولانی‌تری داشته و تخریب نمی‌شوند.

جمشیدی به بیان عملکرد این پنجه اشاره کرد و توضیح داد: این پنجه در اولین لحظه تماس با زمین انرژی فرد معلول را ذخیره کرده و در لحظه جداشدن از زمین انرژی را به فرد باز می‌گرداند؛ در نتیجه معلول، سیکل گام‌برداری را به صورت نرم‌تر و راحت‌تر طی می‌کند و باعث کاهش مصرف انرژی و کاهش آسیب می‌شود.

به گفته مجری طرح، کاربرد این محصول در افراد معلول دارای قطع عضو اندام تحتانی به خصوص قطع عضو زیر زانو است.

این محقق خاطر نشان کرد: عملکرد این دستگاه مبتنی بر طراحی پنجه و مواد کامپوزیتی مورد استفاده برای تولید این محصول است. در این فناوری، در هر کدام از قسمت‌های این پنجه از جنس‌های مختلفی از جمله کامپوزیت دو جزیی کربن ایوپکسی، آلومینیوم، پلاستیک فشرده و ورق St ۳۷ استفاده می‌شود.

جهش تولید

پنجه کامپوزیتی به دلیل دارا بودن خاصیت انعطاف‌پذیری، سوپینیشن (Supination) در هنگام راه رفتن یا دویدن، وزن بر روی قسمت خارجی پا قرار می‌گیرد) و پرونیشن (Pronation)(زمان جدا شدن پاشنه از زمین) بیشتری را به هنگام راه رفتن بر روی سطوح نامسطح و سنگ‌ریزه‌ها برای کاربران فراهم می‌کند و سبب می‌شود که فرد دیرتر تعادل خود را از دست دهد.

وی، قیمت پایین‌تر و خدمات پس از فروش را از مزایای این محصول در مقایسه با محصولات مشابه خارجی دانست و ادامه داد: با توجه به بازار متقاضیان در مراکز درمانی و توانبخشی، انتظار می‌رود که موفق به افزایش ظرفیت تولید و فروش شویم؛ این محصول دو سال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش خواهد داشت.

جمشیدی در مورد عملکرد این محصول نیز گفت: بخش فلزی پروتز وظیفه تکیه‌گاه اصلی را برای سایر قطعات کامپوزیتی ایفا می‌کند، به همین جهت سفت و سخت است و تا هنگام اعمال بارهای ضربه‌ای حین گام‌برداری، دویدن

یوسفی:

رزم حسینی مستقیما با مشکلات حوزه تولید دست و پنجه نرم کرده است



برای نظارت بر بازار نداشت. امروز از دلایل اصلی نابسامانی بازار، عدم نظارت، پیگیری برای اجرای قوانین بالا دستی و حرکت به سمت دولت الکترونیک است. ما باید به سمت بهره‌گیری از سامانه‌هایی نظیر ایجاد پنجره واحد در صدور مجوزها حرکت کنیم. امروز یک تولید کننده و صنعت گر برای دریافت مجوز باید چندین ماه معطل شود. از سوی دیگر با راه اندازی سامانه‌ها گام موثری در جهت

معاون دادستان کل کشور:

با کسانی که تمعدا چوب لای چرخ تولید بگذارند قاطعانه برخورد می کنیم

رئیس کمیته حمایت از تولید و سرمایه‌گذاری قوه قضائیه ضمن تأکید بر پیگیری و بررسی مشکل واحد تولیدی مذکور تأکید کرد: حدود دو سال است که به دستور دادستان کل کشور مجموعه‌ای برای حمایت از تولید و ذیل ستاد اقتصاد مقاومتی قوه قضائیه شکل گرفته است؛ درب باز معاونت دادستانی کل برای استماع صحبت‌های تولیدکنندگان که به فرمایشات و اقدامات رئیس قوه قضائیه امیدوار و دل بسته‌اند کمترین کاری است که در وهله اول انجام می‌شود.

عمرانی تصریح کرد: اکثر مشکلات مطروحه از جانب تولیدکنندگان با دستگاه‌های مختلف از جمله سیستم بانکی، تأمین اجتماعی، مالیات، گمرک و وزارتخانه‌های صنعت و جهاد است. اساس کار در دستگاه قضایی در رابطه با مشکلات تولیدکنندگان، مداخله و حل و فصل مشکلات و در صورت لزوم تذکرات و هدایت امور به مسیر قانونی همگام با سیاست‌های کلی نظام در سال مزین به جهش تولید است.

معاون دادستان کل کشور گفت: در راستای رفع مشکل تولید در اکثر موارد کارخانه‌ها و بنگاه‌های تولیدی مورد بازدید قرار می‌گیرند.

عمرانی با اشاره به ظرفیت‌های قوه قضائیه در زمینه رفع مشکل تولید اظهار کرد: باید برای اجرای فرمان مقام معظم رهبری در تحقق جهش تولید از همه ابزار و ظرفیت‌های قانونی بهره‌جست و ما اجازه نخواهیم داد در شرایط موجود هیچ کارخانه‌ای تعطیل و کارگری بیکار شود و مصمم هستیم با کسانی که تمعداً چوب لای چرخ



و پridingها، تغییر شکلی در آن ایجاد نشود. مدیرعامل این شرکت در مورد چشم‌انداز آینده تولید پروتز پنجه کامپوزیتی نیز گفت: در حال پیگیری دریافت کارت بازرگانی و آماده‌سازی زیرساخت‌های لازم برای صادرات این محصول هستیم. از کشورهای ترکیه و عراق نسبت به خرید این محصول اعلام آمادگی کرده‌اند و نمونه‌هایی نیز ارسال شده است.

بر این اساس در حال پیگیری دریافت تسهیلات تولید صنعتی از صندوق نوآوری و شکوفایی هستیم تا بتوانیم با ظرفیت بالاتری این محصول را تولید کنیم.

مدیرعامل این شرکت در مورد تسهیلات

سه شنبه ۸ مهر ۱۳۹۹/شماره ۵۴۹۸/ سال بیست و ششم

نورخوزستان ۱۵

عضو هیات مدیره انجمن صنایع همگن قطعه سازی

کشور خبر داد:

پرداخت بیش از ۳۰۰ میلیون یورو در قراردادهای ارزی برای واردات مواد اولیه

مطلب زاده گفت: بیش از ۳۰۰ میلیون یورو برای قراردادهای ارزی واردات مواد اولیه قطعات به کشور پرداخت شده است که همین میزان می‌توانست صرفه جویی شود. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان،مطلب زاده عضو هیات مدیره انجمن صنایع همگن قطعه سازی کشور گفت: عدم تولید خودرو به این دلیل است که قطعات در گمرک مانده و همین عامل در تولید خودرو تأثیر گذار بوده است. فروشنده خارجی به ما مواد اولیه فروخته و مبلغ آن نیز پرداخت شده است، اما تحریم‌ها مانع ورود این کالاها به کشور شده و گمرک اجازه ترخیص نمی‌دهد!او بیان کرد: بیش از ۳۰۰ میلیون یورو برای قراردادهای ارزی واردات مواد اولیه قطعات به کشور پرداخت شده است که همین میزان می‌توانست صرفه جویی شود. تسهیلات پایین می‌تواند به نهضت ساخت داخل کمک کند، اگر به تولیدکننده وام با بهره ۱۰ درصد داده شود به تولید کمک می‌کند.

مطلب زاده ادامه داد:مشوق‌های مالیاتی به ساخت داخل کمک می‌کند. حمایت رسانه‌ها و تبلیغاتی نیز بسیار کمک‌کننده است.

در ادامه برنامه صبوری مسئول کمیته نقدینگی در انجمن صنایع همگن قطعه سازی کشور گفت: نقدینگی مهم‌ترین عاملی است که قطعه سازان را تهدید می‌کند. تحریم‌ها و کرونا به شدت صنعت خودرو را تهدید می‌کند.

رئیس انجمن صنایع همگن قطعه سازی کشور مطرح کرد:

قیمت مواد اولیه ساخت قطعات خودرو افزایش یافته است

رئیس انجمن صنایع همگن قطعه سازی کشور گفت: قیمت نهاده‌های تولید برای ساخت قطعات خودرو به شدت افزایش یافته است.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، محمدرضا نجفی‌منش رئیس انجمن صنایع همگن قطعه سازی کشور با اشاره به محدودیت‌های موجود در مسیر تأمین مواد اولیه برای تولید داخل گفت: در حال حاضر در تولید و توزیع مواد اولیه با مشکلات متعددی رو به رو هستیم. با توجه به اینکه نهضت ساخت داخل شروع شده، مصرف مواد اولیه افزایش یافته است اما در توزیع آن بین صنایع به مشکل برخوردیم.

او بیان کرد: با توجه به افزایش نرخ دلار، قیمت مواد اولیه به شدت افزایش یافته است. از طرفی به دلیل اینکه عرضه به موقع انجام نمی‌شود، مشکلات زیادی به وجود می‌آید و به دنبال آن شاهد رقابت نادرست هستیم. نجفی‌منش گفت:در حال حاضر عنوان می‌شود که مواد اولیه و قطعات باید در بورس عرضه شود که همین موضوع می‌تواند مشکلات زیادی ایجاد کند و باید بازار را به گونه ای مدیریت کرد که عرضه مواد اولیه متناسب شود و قیمت‌ها به تعادل برسد.

رئیس انجمن صنایع همگن قطعه سازی کشور ادامه داد:ما می‌توانیم قطعات کالاهایی مانند خودروهای سنگین و اتوبوس و ... را تأمین می‌کنیم، اما مابقی بر عهده دیگر قطعه سازان است.

او در خصوص افزایش قیمت نهاده‌های تولید برای ساخت قطعات خودرو، بیان کرد: به شدت شاهد افزایش قیمت مواد اولیه هستیم.

نجفی‌منش افزود:درخواست داریم سیستم چینگ شروع به کار کند. قیمت گذاری هر چه باشد خروجی هم همان خواهد بود در نتیجه باید قیمت ورودی مواد اولیه کنترل شود، اگر عرضه مواد اولیه کافی باشد تولید به حرکت می‌افتد در نتیجه می‌توانند قطعات مورد نیاز صنایع را در داخل کشور تولید کنیم.

قیمت پنبه جوبابگوی هزینه‌های تولید نیست

مدیر عامل صندوق پنبه گفت: با توجه به حذف پارله نهاده‌های تولید، قیمت فروش پنبه جوبابگوی هزینه‌های کشاورزان نیست. حسین کابوایی مدیر عامل صندوق پنبه در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران جوان، سطح زیر کشت پنبه را ۹۰۰ هزار هکتار اعلام کرد و گفت: اگر هر هکتار پنبه ۲ هزار و ۴۰۰ تن عملکرد داشته باشد، رقمی حدود ۲۲۰ هزار تن وش برداشت می‌شود که از این میزان، ۶۸ تا ۷۰ هزار تن پنبه تصفیه شده تصدیس می‌شود.

تأمین ۶۰ درصد پنبه مورد نیاز از طریق واردات
او نیاز سالیانه صنعت نساجی را ۱۲۰ تا ۱۵۰ هزار تن اعلام کرد و افزود: با احتساب ۷۰ هزار تن پنبه تولید داخل، مابقی از طریق واردات باید تأمین شود. کابوایی با اشاره به اینکه حجم تولید داخل جوبابگوی صنعت نساجی است، بیان کرد: بررسی‌ها نشان می‌دهد که پنبه خارجی در سطح بازار نیست.
قیمت جهانی هر کیلو پنبه ۱ دلار و ۵۵ سنت
این مقام مسئول نرخ جهانی پنبه را یک دلار و ۵۵ سنت اعلام کرد و افزود: با توجه به شیوع ویروس کرونا، قیمت جهانی پنبه تغییری نداشته است.

او از برداشت پنبه در مناطق خشک کشور خبر داد و گفت: تا ۱۵ مهر برداشت به دیگر شهرها می‌رسد، اما پاسخگوی صنعت نساجی نیست به طوری که اگر امکان واردات وجود نداشته باشد، در ۶ ماه سال آینده دچار مشکل خواهیم شد.مدیر عامل صندوق پنبه درباره آخرین وضعیت واردات پنبه بیان کرد: بنابر آمار ۴ ماهه گمرک ۸ هزار تن پنبه وارد کشور شده، این در حالی است که واردات پنبه در مدت مشابه سال قبل ۴۰۰ هزار تن بوده است.

او با بیان اینکه ۵۰ تا ۶۰ درصد نیاز کشور از طریق واردات تأمین می‌شود، گفت: مابقی نیاز کشور از طریق واردات باید تأمین شود.این مقام مسئول در پایان با اشاره به اینکه قیمت پنبه جوبابگوی هزینه‌های تولید نیست، تصریح کرد: قیمت تمامی محصولات کشاورزی نسبت به مدت مشابه سال قبل افزایش قابل توجهی داشته است که با حذف پارله سم و کود قیمت نسبت به مدت مشابه سال قبل رشد چشمگیری داشته است که با این وجود نرخ ۸ هزار و ۵۰۰ تا ۹ هزار تومانی وش پنبه جوبابگوی هزینه کشاورزان نیست.