

نفت پارس اولین تولید کننده

روانکارهای کشتی است

مدیرعامل شرکت نفت پارس گفت: شرکت نفت پارس بزرگترین و اولین تولید کننده روانکارهای کشتی نفتکش ایران و سازمان کشتیرانی کشور است.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، حمیدرضا خلیلی مدیر عامل شرکت نفت پارس در مراسم رونمایی از روانکارهای دریایی و هوایی اظهار کرد: در ادامه فعالیت‌های دانش بنیان ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره) در صنعت‌های مختلف تولید و توسعه محصولات روانکارهای کشتی و هواپیما در دستور کار قرار گرفت.

او با بیان اینکه در حوزه صنایع هوایی و دریایی شاهد هستیم که توسعه محصولات پروسه طولانی را طی می‌کند و با انجام آزمایش‌ها و تست‌های مختلفی مورد ارزیابی قرار می‌گیرد، گفت: محصولات تولید شده داخلی در کوتاه‌ترین مسیر توانستند ارزیابی شوند و استانداردهای داخلی و خارجی را کسب کنند.

خلیلی گفت: از روانکارهای هوایی و دریایی و ۸ محصول جدید دیگر رونمایی شد.

او با بیان اینکه در حوزه روانکارهای کشتی شرکت نفت پارس بزرگترین و اولین تولید کننده روانکارهای کشتی نفتکش ایران و سازمان کشتیرانی کشور است، افزود: اقداماتی در خصوص مسائل زیست محیطی وجود داشت که محصولات جدید با سولفور کم و با نیمه سولفور تولید شده‌اند. مدیرعامل شرکت نفت پارس افزود: امیدوار هستیم با همکاری همه سازمان‌ها و واحدهای مختلف، محصولات تولیدی در ناوگان هوایی و کشتیرانی مورد استفاده قرار گیرند و گام‌هایی در مسیر تعالی بر دارند.

بازگشت به تولید واحدهای

صنعتی راکد در خوزستان

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خوزستان گفت: فعالسازی ۵۰ واحد صنعتی راکد و نیمه راکد، اسمال در استان هدفگذاری شده است.

امیرحسین نظری رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خوزستان در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران جوان، گفت: عمده مشکلات واحدهای صنعتی نبود مواد اولیه و اختلاف واحدهای تولیدی با بانک‌های عامل در خصوص بازپرداخت تسهیلات است و فعالسازی ۵۰ واحد صنعتی راکد و نیمه راکد در استان هدفگذاری شده است.

او با بیان اینکه در پارسال ۷۰ واحد صنعتی راکد و غیرفعال در استان احیا و به خط تولید برگشت افزود: برخی از این واحدهای صنعتی بزرگ با اشتغالزایی بالایی بودند که سالیان سال غیرفعال بودند که با اقدام انجام شده دوباره در چرخه تولید قرار گرفتند.

نظری با اشاره به اینکه جلسه کارگروه تسهیل و رفع موانع تولید استان تشکیل شد، ادامه داد: برخی از شرکت‌های غیرفعال خوزستان در حال بازسازی هستند و امید است با روند بازسازی شاهد جهش تولید در استان باشیم.

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت خوزستان تصریح کرد: بیشترین تاثیر کرونا بر واحدهای صنفی بوده و قرار است پس از ثبت‌نام در سامانه کارا به آنها تسهیلات بانکی داده شود. این مقام مسئول گفت افزود: به منظور رفاه حال صاحبان واحدهای صنفی ۱۷ هزار میلیارد ریال تسهیلات بانکی در نظر گرفته شد و این میزان اعتبار برای جبران بخشی از زیان وارده بر اثر کرونا به مشاغل اختصاص داده شده است.

تکمیل ۴۷ حلقه چاه‌های نفت

و گاز در خوزستان

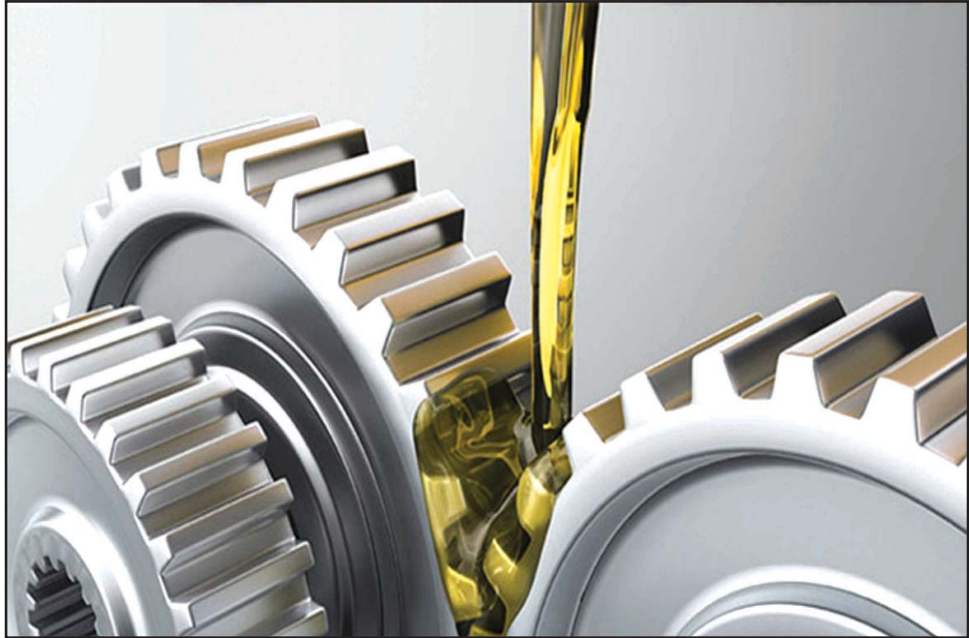
معاون مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در عملیات حفاری از مقر و تکمیل ۴۷ حلقه چاه‌های نفت و گاز در ۵ ماه نخست اسمال با کاربست ناوگان این شرکت خبر داد.

خوش آیند معاون مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران جوان در عملیات حفاری گفت: حفر و تکمیل ۴۷ حلقه چاه‌های نفت و گاز در ۵ ماه نخست اسمال با کاربست ناوگان این شرکت انجام شد که از این تعداد یک حلقه اکتشافی، ۱۸ حلقه توسعه ای و توصیفی و ۲۸ حلقه تعمیری تکمیلی بوده است.

او بیان داشت: از شمار این چاه‌ها ۳۷ حلقه در گستره عملیاتی شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب ۴ حلقه در نفت فلات قاره، چهار حلقه در طرح‌های توسعه‌ای شرکت مهندسی و توسعه نفت، یک حلقه در قالب پروژه‌ای و یک حلقه به سفارش مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران تکمیل گردیده است.خوش آیند با اشاره به اینکه ناوگان حفاری این شرکت بیش از ۷۰ دکل خشکی و دریایی سبک، سنگین و فوق سنگین در اختیار دارد، افزود: از ابتدای فروردین تا پایان مردادماه متراز حفاری چاه‌ها به ۳۲ هزار و ۸۰۳ متر رسید.

معاون مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران در عملیات حفاری تصریح کرد: با تلاش کارکنان عملیاتی و پشتیبانی شرکت در مدت پیش گفته حفاری ۹ حلقه چاه ۱۴۱ روز زودتر از برنامه به پایان رسید که هر روز میلیون‌ها تست انجام داد و افراد بدون هیچ گونه نگرانی سر شغل خود حاضر شوند. به گفته وی، امکان عمومی چون رستوران‌ها، فرودگاه‌ها و سایر اماکن عمومی می‌توانند از این دستگاه استفاده کنند.

آغاز تولید دستگاه تشخیص سریع کووید ۱۹



او تاکید کرد: بعد از انجام مراحل تولید واکسن کرونا و تولید abs و mbs توسط گروه انرژی تدبیر که در صنعت لوازم خانگی بسیار ارزشمند بود، شاهد رونمایی از روانکارهای جدید بودیم.

است. او با بیان اینکه تا قطع کامل وابستگی کشور تولیدات اسما دارد، گفت: برنامه‌ریزی شده است تا یکسال آینده وارداتی در این زمینه‌ها نداشته باشیم.

نوروزی گفت: در آینده توسعه محصولات را در دستور کار داریم، اما ۴ محصول جدید در مسیر رونمایی است.

رونمایی از تجهیزات کاربردی در مراحل تکمیل حفاری چاه‌های نفت و گاز ساخت ایران

تجهیزات اجتناب ناپذیر است.

او تصریح کرد: قبل از رانش پکر و هنگر به درون چاه می‌بایست محل نصب آن‌ها به خوبی تمیز گردد که سابق بر این تجهیز SCRAPPER با عملکرد محدود انجام می‌شد و قادر نبود ذرات کوچک که به دیواره جداری چسبیده بود را تمیز نماید و به تبع آن رزوه ننده‌های روی پکر و هنگر را تحت تاثیر قرار می‌داد و منجر به نصب نشدن آن‌ها و یا بروز نشتی می‌شد که با استفاده از ابزار تمیز کننده و خارج کننده ذرات جدید که توان موثر آن نسبت به تجهیزات قدیمی افزایش و تا دمای بالای ۱۵۰ درجه سانتیگراد کارایی دارد کیفیت عملیات بهبود و ضریب ایمنی کار افزایش می‌یابد.

مهران مفرشی که ۳۱ سال سابقه خدمت در صنعت نفت دارد و دارای مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد در رشته مهندسی نفت / حفاری است در شمار کارکنان نوآفر شرکت ملی حفاری ایران است و بومی‌سازی جداری ۳۰ پا رزوه RLI۴ را در کارنامه کاری خود دارد.

CASING SCRAP با هزینه نزدیک به ۴۰۰ میلیون تومان طراحی و با کیفیت و توان عملیاتی بالاتر بومی سازی شده در حالی که قیمت ساخت آن‌ها ۶۰ تا ۷۰ درصد در قیاس با قیمت مشابه خارجی ارزان تر است.

طراح و مبتکر ساخت این تجهیزات ادامه داد: به کارگیری این تجهیزات در مراحل تکمیل چاه‌های در دست حفاری تا پیش از این افزون بر ۱۰۰ هزار دلار برای یک حلقه چاه هزینه در بر داشت که برای ۱۲ حلقه چاه یک میلیون و ۲۰۰ هزار دلار می‌شد، اما با کاربست تجهیزات ساخت داخل که از خدمات پس از فروش نیز برخوردار است ارایه این خدمات از سوی ملی حفاری به یک سوم کاهش خواهد یافت ضمن اینکه زمینه ایجاد فرصت‌های شغلی را فراهم می‌آورد و از خروج ارز از کشور جلوگیری می‌کند.

مدیر پروژه حفاری میدان گازی کیش درخصوص اهمیت این تجهیزات در عملیات حفاری بیان داشت: با توجه به حساسیت تکمیل چاه‌های نفت و گاز و نصب پکر و هنگر که می‌بایست به درستی در محل خود نصب شوند نیاز به این

جهش تولید

صرفه جویی ۲۱ میلیون دلاری با تولید روانکارهای جدید

معاون ستاد اجرایی فرمان امام از صرفه جویی ۲۱ میلیون

دلاری تولیدات جدید روانکارهای هوایی و دریایی خبرداد. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان،عارف نوروزی معاون ستاد اجرایی فرمان امام (ره) در مراسم رونمایی از روانکارهای دریایی و هوایی اظهار کرد: با توجه به تحریم‌های ظالمانه علیه کشور و نیاز کشور به تولید محصولات داخلی ستاد اجرایی فرمان امام (ره) با استفاده از ظرفیت شرکت دانش بنیان و با محوریت گروه‌های دانش بنیان ستاد اجرایی در شرکت نفت پارس تولید روانکارها و روغن‌های موتور هیدرولیک و انواع گلیس‌ها را برای نیازهای صنعت هوایی و کشور در دستور کار قرار داد.

او با بیان اینکه بعد از ۱۰ ماه تلاش مستمر امروز شاهد رونمایی از ۸ محصول جدید در ادامه ۲۴ محصول جدید که چند ماه پیش در شرکت نفت پارس رونمای شد، هستیم

افزود: سرمایه گذاری این کار حدود ۵ میلیون دلار بود که در حوزه روانکارهای دریایی ۲ میلیون دلار و در حوزه روانکارهای

نوروزی با بیان اینکه این محصولات در مقایسه با محصولات خارجی کاملاً از جهت کیفیت برابری دارد، گفت: در این رابطه گواهی نامه‌های داخلی و بین المللی داریم. معاون ستاد اجرایی فرمان امام با بیان اینکه مصرف کننده داخلی ما این محصولات را به آزمایشگاه‌های بین المللی ارسال کردند و در نهایت کسب نتیجه شده است و به صحت رسیده

از تجهیزات کاربردی در مراحل تکمیل حفاری چاه‌های نفت و گاز ساخت داخل در شرکت ملی حفاری ایران همزمان با نخستین روز هفته دولت رونمایی شد.

مهران مفرشی مدیر پروژه حفاری میدان گازی کیش موسوم به ۱۲ + ۱ در شرکت ملی حفاری ایران در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران جوان، گفت: طراحی و ساخت تجهیزات کاربردی در مراحل تکمیل حفاری چاه‌های نفت و گاز نتیجه هم افزایی و تشریک مساعی میان متخصصان شرکت ملی حفاری ایران و یک شرکت دانش بنیان داخلی تحقق یافت.

او افزود: طراحی و مهندسی فنی تجهیز تمیز کننده جداره چاه (CASING SCRAPER BRUSH) و خارج کننده ذرات حاصل از تمیزکاری به برون چاه (MAGNET STRING) را به شخصه انجام و مراحل ساخت آن در شرکت پارس فولاد آقایی در اهواز صورت پذیرفت.

مفرشی با بیان اینکه این دو تجهیز پس از بررسی‌های فنی برای تست میدانی آماده‌سازی گردیده است، اظهار داشت: تجهیزات STRING MAGNET و PER BRUSH-

تولید انبوه دستگاه پیشرفته کووید-۱۹ با تأییدیه دو دستگاه

اِزابری که با شتاب‌زدگی رونمایی شد

گرایش‌های مختلف و تأییدیه اداره کل تجهیزات پزشکی طی شده است.

وی در خصوص لغو این جلسه در دو هفته گذشته، توضیح داد: بعد از برنامه ریزی برای برگزاری جلسه معرفی این دستگاه به ما اطلاع داده شد که جزئیات آن در ستاد ملی کرونا مطرح شود که بعد از ارائه جزئیات آن، اعضای این ستاد رویکرد مثبتی نسبت به این محصول دانش بنیان داشتند؛ از این رو برگزاری این جلسه از روی هیجان زدگی نبوده است.

جزئیات دستگاهی که در مدت ۳۰ دقیقه علائم بیماری را تشخیص می‌دهد

دبیر ستاد توسعه نانو با اشاره به مکانیزم عملکردی این دستگاه توضیح داد: زمانی که ویروس کرونا وارد بدن می‌شود، داخل سلول‌های ریه می‌شود و در آنجا ماده‌ای را به نام Species Reactive Oxygen (راس) (ROS) را ترشح می‌شود و این ترشحات در گلوئی شخص مبتلا ظاهر می‌شود. وی اضافه کرد: با گرفتن خلط و یا ترشحات ته گلوئی فرد، این ترشحات با یک سی‌سی آب مخلوط می‌شود و با قرار دادن پروب دستگاه که مجهز به نانو سنسور است در داخل نمونه و با فشار دادن دکمه‌ای، در کمتر از ۱۵ ثانیه نانو سنسور وجود "راس" را در نمونه گرفته شده تشخیص می‌دهد.

سرکار با تأکید بر اینکه این دستگاه قادر به تشخیص "راس" که یک محصول جانبی وجود ویروس به شمار می‌رود، است، گفت: این دستگاه ویروس کرونا را تشخیص نمی‌دهد، بلکه وجود "راس" را در ته گلوئی فرد مبتلا تشخیص خواهد داد.

وی با بیان اینکه ماده "راس" در بیماری‌هایی چون «کووید-۱۹» "آسم" و "سل" ترشح می‌شود، اظهار کرد: این ۳ بیماری از جمله بیماری‌های التهاب ریوی هستند که ماده "راس" در آن ترشح می‌شود و با بررسی‌های انجام شده در مقابل این سوال قرار گرفتیم که زمانی‌که این دستگاه تشخیص "راس" می‌دهد، چگونه می‌توان در دهه محصولات خلاقانه و بدیع دانشت و اظهار کرد: از تست این دستگاه در اردیبهشت ماه اسمال در آزمایشگاه نتیجه خوبی حاصل شد و با مجوز دانشگاه علوم پزشکی تهران به نیابت از وزارت بهداشت آزمون‌های کلینیکی با همکاری تیم تخصصی از محققان رادیولوژی، ICU، ویروس شناس و متخصصان عفونی اجرایی شد.

دبیر ستاد توسعه فناوری نانو با بیان اینکه این دستگاه موفق به دریافت تأییدیه مکتوب از سوی متخصصان شد، خاطر نشان کرد: علاوه بر آن قابلیت‌های این دستگاه در قالب مقاله‌ای تهیه شد و توسط داوران بین المللی مورد ارزیابی قرار گرفت و در نهایت در ژورنال Biosensor And Bioelectronic منتشر شد.

سرکار تأکید کرد: امروز ما در این مراسم از دستگاهی رونمایی و معرفی می‌کنیم که در نظر علمی مورد دلوری جهانی قرار گرفته و

کلیه فرایندهای تحقیق تا تولید آن عم از فرآیندهای آزمایشگاهی آزمون‌های بالینی با جامعه قابل قبول، تایید متخصصان

آزمایش مشکوک باشد" و" یا اگر نتیجه آزمایش مثبت باشد و نیاز

دبیر ستاد توسعه فناوری نانو آماده شدن جواب تست تا ۴۸ ساعت و دقیق نبودن نتایج تست را از چالش‌های تست RT-PCR عنوان کرد و گفت: دستگاه پیشرفته تشخیص میزان اکسیژن فعال در خلط محققات دانشگاه تهران در مدت ۱۵ ثانیه با دقت بالا قادر به غربالگری افراد است و این دستگاه با تأیید وزارت بهداشت و ستاد ملی کرونا به تولید انبوه رسیده است.

به گزارش ایسنا دکتر سعید سرکار در نشست مجازی "معرفی و رونمایی از دستگاه تشخیص کرونا" با اشاره به خدمات دکتر عبدالاحد، دانشیار دانشکده فنی دانشگاه تهران در زمینه نانو سنسورها، افزود: وی تاکنون علاوه بر ۲۴ ثبت اختراع در امریکا و US پتنت، مقالاتی را در ژورنال‌های مهمی چون Nature Communications منتشر کرده است.

وی ادامه داد: مجری طرح در گذشته موفق به ساخت دستگاه کمک جراحی سرطان پستان شده که موفق به دریافت جایزه مصطفی (ص) شده است، ضمن آنکه مجوزهای آن نیز از تست این اداره کل تجهیزات پزشکی صادر شده و در حال حاضر این دستگاه از سوی جراحان به عنوان کمک تشخیصی و در برخی موارد تشخیصی کاربردی شده است.

سرکار با اشاره به طراحی و ساخت دستگاه تشخیص سریع کووید-۱۹ با عنوان "دستگاه پیشرفته تشخیص میزان اکسیژن فعال (RDSS) برای شناسایی افراد با احتمال ابتلا به کرونا" از سوی این دانشیار دانشکده فنی دانشگاه تهران، تولید آن دستگاه را در دهه محصولات خلاقانه و بدیع دانشت و اظهار کرد: از تست این دستگاه در اردیبهشت ماه اسمال در آزمایشگاه نتیجه خوبی حاصل شد و با مجوز دانشگاه علوم پزشکی تهران به نیابت از وزارت بهداشت آزمون‌های کلینیکی با همکاری تیم تخصصی از محققان رادیولوژی، ICU، ویروس شناس و متخصصان عفونی اجرایی شد.

دبیر ستاد توسعه فناوری نانو با بیان اینکه این دستگاه موفق به دریافت تأییدیه مکتوب از سوی متخصصان شد، خاطر نشان کرد: علاوه بر آن قابلیت‌های این دستگاه در قالب مقاله‌ای تهیه شد و توسط داوران بین المللی مورد ارزیابی قرار گرفت و در نهایت در ژورنال Biosensor And Bioelectronic منتشر شد.

سرکار تأکید کرد: امروز ما در این مراسم از دستگاهی رونمایی و معرفی می‌کنیم که در نظر علمی مورد دلوری جهانی قرار گرفته و

کلیه فرایندهای تحقیق تا تولید آن عم از فرآیندهای آزمایشگاهی آزمون‌های بالینی با جامعه قابل قبول، تایید متخصصان

آزمایش مشکوک باشد" و" یا اگر نتیجه آزمایش مثبت باشد و نیاز

مدیر شیلات و امور آبزیان سازمان

جهاد کشاورزی آذربایجان شرقی با اشاره به صنعت نوپای کشت گیاهان آبی، گفت: این یک فرصت شغلی بسیار خوب برای فارغ التحصیلان کشاورزی، گلخانه داران و علاقه مندان بوده و توسعه کشت این گیاهان حتی در گلخانه‌های کوچک مقیاس نیز می‌تواند انجام شود.

قاسم جعفروند در بازدید از نمایشگاه گل و گیاه در شهرستان مرند گفت: با توجه به شرایط و اقلیم موجود در استان و گلخانه‌های موجود، بسیاری از گونه‌های گیاهان آبی، را میتوان به عنوان گیاهان آبی آکواریومی کشت و در سطح کشور و جهان معرفی کرد.

وی افزود: افرادی که ماهیان زینتی پرورش می‌دهند نیز می‌توانند توسط شیلات با این صنعت جدید آشنا و در حد توان تسهیلات مالی نیز به آنان پرداخت شود.

صنعت نوپای پرورش «گیاهان آبی») یک فرصت شغلی بسیار خوب است

جعفروند در مورد شرایط صدور پروانه برای فعالیت تکثیر و پرورش گیاهان آبی، تشریح کرد: حداقل مکان برای این کار ۲۰۰ متر مربع که ۲۰ درصد فضای آن برای مکان آزمایشگاه، قرنطینه و ۲۰ درصد برای فضای عمومی و محوطه اختصاص یافته و در فضای باقی مانده نیز میتوان با ایجاد حوضچه و آکواریوم به صورت سیستم متراکم و سیستم معمولی به تولید پرداخت.

وی گفت: در فضای ۴۰ متر مربع و با توجه به نوعی اقتصادی بالای این کشت، امیدواریم بتوانیم در قالب تنوع محصول و گسترش گلخانه‌ها گام برداریم.

به نقل از روابط عمومی سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان شرقی، وی تأکید کرد: با توجه به این‌که متقاضیان زیادی در این زمینه داریم و فرصت شغلی خوبی در این حوزه وجود دارد، امیدواریم در آینده بتوانیم با ترویج این نوع تولید شاهد رونق تولید در حوزه گلخانه‌ها باشیم و یک فرصت شغلی جدیدی را به متقاضیان احداث گلخانه معرفی کنیم.



وی گفت: به‌دلیل آرزوی بالا مدت‌ها است که توسعه کشت گیاهان آبی در دستور کار سازمان جهاد کشاورزی استان قرار گرفته است.