

پتروفل ۱۴۰۴ نقشه‌راه فناوری پتروشیمی را ترسیم کرد: از شناسایی ۱۲۷ نیاز اولویت‌دار تا وعده تبدیل به پلتفرم جهانی نوآوری

چهارمین همایش پتروفل امروز با حضور معاون وزیر نفت و مدیران بسیاری از شرکت‌های پتروشیمی کشور در سالن همایش‌های پژوهشگاه صنعت برگزار شد.

به گزارش پایگاه خبری اکونوآوری، آیین افتتاحیه چهارمین همایش پتروفل روز یکشنبه، ۱۶ آذرماه ۱۴۰۴، با حضور محمد شریعتمداری مدیرعامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج‌فارس، حسن عباس‌زاده معاون وزیر نفت و مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی، مدیران بسیاری از شرکت‌های پتروشیمی کشور و فعالان صنعت پتروشیمی برگزار شد.

این رویداد با شعار «مسیر نوآوری در صنعت پتروشیمی» و باهدف حمایت از تولید داخلی و استفاده حداکثری از توان شرکت‌های دانش‌بنیان و فناوری، همسو با تکمیل رویداد پتروفل و اجرایی‌شدن نیازسنجی‌های صورت‌گرفته از سوی شرکت‌های دانش‌بنیان در صنعت پتروشیمی کشور با محوریت شرکت صنایع پتروشیمی خلیج‌فارس به‌عنوان بزرگ‌ترین هلدینگ تخصصی پتروشیمیایی کشور برگزار می‌شود.

پتروفل می‌تواند صنعت پتروشیمی ایران را به لبه‌های دانش جهانی نزدیک کند

دبیر همایش پتروفل و مدیر راهبرد و زیرساخت توسعه محصول فناوری و نوآوری شرکت صنایع پتروشیمی خلیج‌فارس در آغاز این همایش ضمن تشکر از حضور حاضران، بر اهمیت همکاری دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی با صنعت پتروشیمی تأکید کرد و گفت: نیازهای فناورانه گروه صنایع پتروشیمی خلیج‌فارس در هفت حوزه تخصصی احصا شده است. ۳۵۷ نیاز شناسایی و ۱۲۷ نیاز اولویت‌دار برای اکوسیستم دانش‌بنیان کشور در نظر گرفته شده است. این فرایند با همکاری معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری و چهار کارگزار تخصصی انجام شده است.

فوزیه مروت با اشاره به موفقیت‌های پتروفل در ایجاد ارتباط بین صنعت و دانشگاه، افزود: امروز بیش از ۴۰۰ مورد نوآوری در دیتا بانک ارزیابی جایزه نوآوری صنعت پتروشیمی ثبت شده؛ بانکی که در نوع خود بی‌نظیر است و اگر تحلیل و پردازش شود، می‌تواند صنعت پتروشیمی ایران را به لبه‌های دانش جهانی نزدیک کند.

دبیر همایش پتروفل ۱۴۰۴ در ادامه سخنان خود، اهداف آینده پتروفل را سه محور اصلی، تبدیل پتروفل به بازوی ملی توسعه فناوری و نوآوری کشور، حرکت به سمت حضور بین‌المللی و ایجاد فضای جهانی و تقویت زنجیره ارزش نوآوری در صنعت پتروشیمی دانست و خاطرنشان کرد: ما قول می‌دهیم که پتروفل به پلتفرمی در کلاس جهانی برای تعالی نوآوری در شرکت‌های صنعت پتروشیمی و همچنین پیونددهنده نیازهای فناورانه با توانمندی‌های نوآورانه کشور تبدیل شود.

آینده پتروشیمی با پیاده‌سازی نیازهای فناورانه در بستر بومی گره‌خورده

در ادامه این مراسم معاون برنامه‌ریزی و توسعه کسب‌وکار گروه صنایع پتروشیمی خلیج‌فارس با تأکید بر اهمیت برگزاری همایش پتروفل برای احصای نیازهای صنعت پتروشیمی، گفت: همایش پتروفل به یک راهبرد تبدیل شده و اگر عمق بیشتری پیدا کند، ما می‌توانیم بخشی از مشکلاتی که در این عرصه با آنها دست‌وپنجه نرم می‌کنیم را کاهش بدهیم و بتوانیم خودمان را در بازار رقابت بین‌المللی حفظ کنیم.

محمود امین‌نژاد ادامه داد: اگر ما نتوانیم نیازهای فناورانه خود را در بستر بومی‌شده در کشور پیاده کنیم قطع به‌یقین سرنوشت خوبی در انتظار صنایع پتروشیمی نخواهد بود و آینده صنعت پتروشیمی ما با این مهم گره‌خورده است.

معاون برنامه‌ریزی و توسعه کسب‌وکار گروه صنایع پتروشیمی خلیج‌فارس با اشاره به رشد تکنولوژی در کشور، گفت: البته رشدهای بسیار خوبی را در کشور در حوزه تکنولوژی داشته‌ایم که نمونه آن، ساخت کاتالیست‌های پیشرفته توسط متخصصان ایرانی است، ۴۷ میلیارد دلار ارزش بازار کاتالیست دنیاست که تقریباً ۲۸۵ میلیون دلار آن مربوط به کشور ما می‌شود. مقایسه این اعداد نشان می‌دهد که ما می‌توانیم در این بازار از نقش تأمین‌کننده به نقش صادرکننده تبدیل شویم.

امین‌نژاد خاطرنشان کرد: دستاوردهای ما در زمینه تجهیزات صنعت پتروشیمی نشان می‌دهد که ما به‌های‌تک‌ترین تکنولوژی‌ها دست‌یافته‌ایم.

پتروفل، رویدادی مربوط به کل صنعت پتروشیمی ایران است

معاون وزیر نفت و مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی نیز در این همایش با تأکید بر اهمیت برگزاری چنین رویدادهایی گفت: همایش پتروفر، رویدادی صرفاً مربوط به هلدینگ خلیج فارس نیست، بلکه این رویداد مربوط به کل صنعت پتروشیمی ایران است، چرا که جایگاهی است که همه ما می‌توانیم کنار یکدیگر قرار بگیریم و در صنعت پتروشیمی، ارزش ایجاد کنیم.

حسن عباس‌زاده ادامه داد: موضوع ساخت داخل موضوع دیگری است که اهمیت بسیار زیادی دارد؛ زیرا سالانه حدود ۲ میلیارد دلار تجهیزات خارجی وارد صنعت پتروشیمی می‌شود. این بازار بزرگ می‌تواند سهم قابل‌توجهی برای سازندگان داخلی داشته باشد.

معاون وزیر نفت با بیان اینکه ۹۵ درصد تجهیزات ثابت پتروشیمی بومی‌سازی شده است، گفت: واردات ۲ میلیارد تجهیزات صنعت پتروشیمی، لزوم ورود فناوری ایرانی برای بومی‌سازی این تجهیزات را نمایان می‌سازد.

هماهنگی و هم‌افزایی هلدینگ خلیج فارس با زیست‌بوم نوآوری ملی

در ادامه این مراسم، مشاور مدیرعامل در امور نوآوری و اقتصاد دانش‌بنیان گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس با اشاره به تشکیل کمیته راهبری نوآوری و فناوری در هلدینگ خلیج فارس، اظهار داشت: کمیته راهبری نوآوری و فناوری شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس بر اساس قانون جهش تولید دانش‌بنیان باهدف سیاست‌گذاری، راهبری و جهت‌دهی نوآوری تشکیل شد.

سورنا ستاری با اشاره به اعتبار مالیاتی این شرکت، ادامه داد: این شرکت در سال جاری و تاکنون حدود ۱۵۰۰ میلیارد تومان بودجه مالیاتی گرفته و تا آخر سال حتماً ۲۰۰۰ میلیارد تومان را رد می‌کنیم. بخشی از این اعتبار مالیاتی در حوزه سرمایه‌گذاری نوآوری استفاده خواهد شد.

مشاور مدیرعامل در امور نوآوری و اقتصاد دانش‌بنیان گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس با اشاره به تشکیل صندوق CVC در این شرکت، گفت: صندوق سرمایه‌گذاری خطرپذیر خلیج فارس با سرمایه ثابتی ۵ همتی تشکیل شده که بزرگ‌ترین صندوق خطرپذیر در کشور است.

ستاری تصریح کرد: تشکیل شرکت توسعه‌دهنده انرژی‌های تجدیدپذیر خلیج فارس، صندوق سرمایه‌گذاری خطرپذیر خلیج فارس و شرکت توسعه‌دهنده لایسنس خلیج فارس در راستای هماهنگی و هم‌افزایی هلدینگ با زیست‌بوم نوآوری ملی انجام شده است.

هزینه‌های تحقیق و توسعه شرکت‌ها در همکاری با دانشگاه و صنعت، قابل‌تأثیر با مالیات است

دبیرکل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری در ادامه این مراسم، گفت: امروز بیش از ۱۵۰ هزار دانشجوی دکتری در کشور داریم و این ظرفیت عظیم می‌تواند در خدمت هلدینگ‌ها و صنایع باشد.

پیمان صالحی به قانون «جهش تولید دانش‌بنیان» اشاره کرد و گفت: این قانون ظرفیت‌های بسیار بزرگی دارد و هلدینگ خلیج فارس هم‌اکنون از آن استفاده می‌کند. تمام هزینه‌های تحقیق و توسعه که شرکت‌ها برای همکاری با دانشگاه و صنعت پرداخت می‌کنند، قابل‌تأثیر با مالیات است.

دبیرکل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری ادامه داد: طبق ماده ۱۳، صنایع می‌توانند قراردادهای تحقیق و توسعه با دانشگاه‌ها ببندند و هزینه‌ها از محل مالیات پرداخت شود. همچنین طبق ماده ۱۱، شرکت‌ها می‌توانند در تجهیز آزمایشگاه‌ها، ایجاد مراکز فناوری و سرمایه‌گذاری در دانشگاه‌ها از محل مالیات اقدام کنند.

صالحی خاطرنشان کرد: رساله‌های دکتری نیز تا سقف ۵۰۰ میلیون تومان از محل مالیات قابل حمایت هستند؛ بنابراین اگر هلدینگ‌ها بخواهند از رساله‌ای حمایت کنند، این امکان از محل مالیات فراهم است.

راه عبور پتروشیمی از چالش‌های فناورانه، طراحی اکوسیستم پیچیده است

در ادامه، مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری تأمین اجتماعی (شستا) با تأکید بر اهمیت نوآوری در صنعت پتروشیمی، گفت: روش‌های سنتی دیگر پاسخگوی چالش‌های فناورانه و تحولات پیچیده بازار نیست و تنها از طریق طراحی اکوسیستم‌های پیچیده، تطبیقی و یادگیرنده می‌توان این گپ فناورانه را جبران کرد.

محمدرضا سعیدی با اشاره به اینکه اکوسیستم‌های صنعتی باید به صورت پیچیده، تطبیقی و یادگیرنده طراحی شوند که با تغییر محیط، تغییر کنند، گفت: تنها با تحقیق و توسعه نمی‌توان مسائل را حل کرد؛ باید روش‌های غیرخطی با تعاملات بین شرکت‌ها، رگولاتورها، دانشگاه‌ها و سایر ذی‌نفعان، زمینه‌ساز نوآوری و یادگیری هم‌زمان باشد.

مدیرعامل شستا با بیان اینکه باید شرایط توسعه نوآوری فراهم شود و تنها به تدوین دستورالعمل اکتفا نشود، ادامه داد: ایجاد شبکه‌های تعامل، طراحی حلقه‌های بازخورد و تمرکز بر قابلیت جذب دانش از جمله ضروریات توسعه اکوسیستم نوآوری در پتروشیمی است.

سعیدی در پایان خاطرنشان کرد: رهبران سازمان‌ها باید از کنترل صرف به سمت توانمندسازی حرکت کنند و با ایجاد شرایط مناسب برای نوآوری، محیطی فراهم کنند که یادگیری، همکاری و رشد هم‌زمان شرکت‌ها و اکوسیستم صنعتی محقق شود.

گفتنی است، پتروفن ۱۴۰۴ به‌عنوان یکی از رویدادهای کلیدی در تقویم صنعتی کشور، با تمرکز ویژه بر نوآوری و توسعه پایدار فناوریانه در صنعت پتروشیمی از ۱۶ تا ۱۸ آذرماه در پژوهشگاه صنعت نفت در حال برگزاری است. در این همایش ملی که با حمایت معاونت علمی و فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست‌جمهوری، وزارت نفت، شرکت ملی صنایع پتروشیمی، شرکت صنایع پتروشیمی خلیج‌فارس و هلدینگ‌های حوزه پتروشیمی برگزار می‌شود، نیازهای فناوریانه صنعت در حوزه‌های «مواد شیمیایی و کاتالیست»، «تجهیزات ثابت و دوار»، «برق و ابزار دقیق»، «بهبود و تحول در فرایند»، «آب، انرژی و محیط‌زیست»، «دانش فنی فرایندی و توسعه محصول» و «دیجیتالیزاسیون» مورد بررسی و ارائه قرار می‌گیرند.

از دیگر ویژگی‌های برجسته پتروفن ۱۴۰۴، اهدای جایزه نوآوری صنعت پتروشیمی است که باهدف تشویق و تقدیر از شرکت‌هایی که در زمینه نوآوری و فناوری پیشرو عمل کرده‌اند، به برگزیدگان اهدا می‌شود.

همایش پتروفن که در سال‌های گذشته نیز توانسته است بستری مناسب برای تعامل و هم‌فکری بین شرکت‌های دانش‌بنیان و شرکت‌های پتروشیمی فراهم سازد، امسال نیز با تأکید بر توسعه پایدار، نوآوریانه و فناوریانه، نقش مهمی در پیشبرد اهداف استراتژیک صنعت پتروشیمی ایفا خواهد کرد.