

توسعه فعالیت‌های دانش‌بنیان در صنعت نفت و توجه به استفاده از توان داخلی افزایش یافت

خوشامدگویی صنعت نفت به دانش‌بنیان‌ها

یکی از اقداماتی که در سال نخست دولت سیزدهم رقم خورد، توجه بیشتر به توسعه صنعت نفت با کمک شرکت‌های دانش‌بنیان و تکیه بر توان داخلی بود. در این راستا، یکی از اقداماتی که در حال اجراست، حمایت مالی از شرکت‌های دانش‌بنیان بویژه در زمینه تولید بار اول تجهیزات مورد نیاز صنعت نفت است. مطابق با قانون بودجه سال ۱۴۰۰ برای ارائه تسهیلات با تکیه بر دانش‌بنیان کردن صنعت نفت و با هدف کمک به تأمین داخلی تجهیزات مورد نیاز، پیاده‌سازی طرح‌های توسعه‌ای اشتغال‌آفرین و تولید بار اول برنامه‌ریزی شد. در نهایت تاکنون دو نوبت فراخوان در رسته‌های اولویت‌دار صنعت نفت انتشار و منتج به دریافت ۲۰۴ طرح از ۱۰۵ شرکت شده است. اسامی شرکت‌های واجد شرایط نیز به بانک‌های عامل ارسال شده تا در نوبت دریافت تسهیلات مورد نیاز قرار بگیرند. در همین حال، تدوین برنامه جامع برای توسعه دانش‌بنیان صنعت نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی نیز یکی دیگر از اقدامات است که به گسترش حضور دانش‌بنیان‌ها در صنعت نفت می‌انجامد. در این زمینه، تفاهنامه‌هایی بین وزارت نفت با معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری با هدف توسعه زیست بوم نوآوری و فناوری صنعت نفت امضا و برای اجرای این تفاهنامه ۷ کارگروه تخصصی نیز تشکیل شده است.



دست و پایین دست فراهم می‌کند. در همین حال، صادرات کاتالیست و ارزآوری از این محل نیز افزایش می‌یابد. گفته می‌شود که تا پایان دولت سیزدهم با استفاده از توان شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی و شرکت‌های دانش‌بنیان همه کاتالیست‌های مورد نیاز این صنعت بومی‌سازی خواهد شد. این مهم کمک می‌کند تا صنعت پتروشیمی به‌صورت متوازن در بخش زنجیره ارزش افزوده توسعه یابد.

همکاری علمی-تحقیقاتی وزارت نفت با دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی

یکی از مسائلی که در وزارت نفت دولت سیزدهم پیگیری می‌شود، همکاری علمی-تحقیقاتی وزارت نفت با دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی است. در این راستا ۱۲ تفاهنامه همکاری علمی-تحقیقاتی میان شرکت‌های ملی صنایع پتروشیمی،

نیست، اما در تولید بارها به خاطر تحریم مشکلاتی رخ دهد. حالا برنامه وزارت نفت و زیرمجموعه آن این است که تا پایان این دولت، نه تنها از این محدودیت رفع و تحریم‌زدایی از آن صورت بگیرد، بلکه ایران صادرکننده بسیاری از کاتالیست‌ها شود. در سال نخست دولت سیزدهم ۵ قرارداد و تفاهنامه به ارزش قریب به ۵۵ میلیون دلار بین شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی و شرکت‌های پتروشیمی امضا شده که در نتیجه اجرای این تفاهنامه‌ها و قراردادهای خودکفایی صددرصدی در تولید کاتالیست‌های صنعت نفت تا پایان دولت سیزدهم محقق می‌شود. به این ترتیب، تولید کاتالیست‌های مورد نیاز صنعت پتروشیمی در داخل کشور، هم از خروج ارز جلوگیری می‌کند و هم از تحریم پذیری، ضمن آنکه زمینه حرکت صنعت پتروشیمی از محصولات بالادست و کم ارزش را به سمت محصولات میان

خودکفایی ۱۰۰ درصدی در تولید کاتالیست‌های صنعت نفت تا پایان دولت

علاوه بر تجهیزات، یکی از کالاهایی که در سال‌های اخیر و در اوج تحریم‌ها به پاشنه آشیل صنعت نفت بویژه در دو بخش پالایشی و پتروشیمی تبدیل شده بود، کاتالیست‌ها بودند. کاتالیست‌ها جزو فناوری‌های پیشرفته (های‌تک High-tech) محسوب می‌شوند و در این سال‌های تحریم، بسیاری از شرکت‌های بین‌المللی از فروش برخی کاتالیست‌ها به ایران خودداری می‌کردند. ایران به بیش از ۴۰ نوع از این محصول کاربردی در تولید انواع سوخت‌ها و طیف وسیعی از فرآورده‌های میانی و نهایی نیاز دارد و بررسی‌ها نشان می‌دهد که تاکنون توانسته است حدود ۲۴ مورد را در داخل تولید و تأمین کند. این مسأله باعث شده در صنعتی مانند پتروشیمی که فروش آن تحریم‌پذیر

ویژه‌نامه



ایران

شهریور ۱۴۰۱