

پارک شیمیایی

به کمک صنایع پتروشیمی آمد



سرعت بالای استقرار و راه‌اندازی فعالیت‌ها در پارک از جمله مزیت‌های دیگر تأسیس پارک شیمیایی است. با تأسیس پارک شیمیایی می‌توان بخش زیادی از مسائل صنعت پتروشیمی از قبیل معماری نامتوازن، نقص در زنجیره ارزش و مشکل تأمین خوراک واحدهای پایین دست را حل و فصل کرد.

کاهش اثرات مخرب

زیست محیطی

این مدیر حوزه دانش بنیان افزود: ایجاد پارک‌های شیمیایی باعث اشتغالزایی برای حدود ۵۰ نفر شده است و علاوه بر یک سرمایه‌گذاری بلندمدت برای کشور می‌تواند در حوزه‌های مختلف، نتایج ملموسی داشته باشد و اثرات مخرب زیست محیطی را نیز کاهش دهد.

پارک‌های شیمیایی طیف گسترده‌ای از خدمات از مدیریت پسماند گرفته تا فعالیت‌های گمرکی را به پتروشیمی‌ها ارائه می‌دهند. احسان بهزاد نژاد عضو هیأت مدیره توسعه پارک‌های شیمیایی ایرانیان با اشاره به اینکه پارک‌های شیمیایی بستری مناسب برای همکاری و هماهنگی بین تولیدکنندگان مواد شیمیایی، پتروشیمی‌ها و تأمین‌کنندگان زیرساخت ایجاد می‌کنند، گفت: پارک‌های شیمیایی شامل مجموعه‌ای مرتبط از شرکت‌ها یا واحدهای تولیدی، خدماتی و مراکز تحقیقاتی وابسته به آن‌ها هستند که در یک محدوده جغرافیایی با زیرساخت‌ها و امکانات مشترک، باهدف ایجاد ارزش اقتصادی بالاتر تأسیس می‌شوند.

حل مسائل صنعت پتروشیمی

تمرکز و تجمیع واحدهای شیمیایی، موجب تبادل جریان‌های مواد بین واحدها، تأمین خوراک پایدار و استفاده از خدمات و زیرساخت‌های مشترک می‌شود و هزینه هر مجموعه را بشدت کاهش می‌دهد. ایجاد زنجیره تولید مواد مختلف و متنوع میانی و نهایی، توسعه آموزش و تحقیقات، جهت دهی روند تحقیقاتی به سمت نیازهای صنعتی و توجه به توسعه و مدیریت فناوری که کارکرد اصلی پارک‌های تحقیقاتی و فناوری است، محقق می‌شود. دستیابی سریع و ارزان به خوراک از طریق ارتباط و نزدیکی واحدها،