

مدیرعامل پتروشیمی شیراز خبرداد | پتروشیمی شیراز، نخستین مجتمع پتروشیمی در زمینه کاهش گازهای گلخانه‌ای



مدیرعامل پتروشیمی شیراز گفت: پس از اجرای داوطلبانه طرح سازوکار توسعه پاک (CDM) و ثبت آن در دبیرخانه پروتکل کیوتو و اخذ گواهی کاهش کربن از سازمان ملل متحد توانستیم نخستین مجتمع پتروشیمی کشور در زمینه کاهش گازهای گلخانه‌ای باشیم.

به گزارش **مشعل نیوز**، احمدرضا حیدرنیا با اشاره به اینکه سرمایه‌گذاری‌ها و فعالیت زیست‌محیطی این شرکت را در سال‌های متمادی

رصد و پایش کردیم، اظهار کرد: به این باور رسیدیم که این شرکت در حوزه محیط‌زیست مسئولیت‌پذیر است و چه بسا تمامی پروژه‌های محیط زیستی این شرکت با فرآیندی که خواهد داشت، الگویی موفق برای سایر صنایع کشور خواهد بود.

وی تأکید کرد: حفظ محیط زیست از دغدغه‌های این شرکت است و کاهش تولید پساب، بازیافت و مدیریت بر صنایع فرآیندی و غیرفرآیندی به صورت جدی در دستور کار همکاران من در شرکت پتروشیمی شیراز است.

مدیرعامل شرکت پتروشیمی شیراز یادآور شد: «نه به آلودگی پلاستیکی» هم‌اکنون یک انتخاب نیست، بلکه تعهدی الزام‌آور به زندگی و به خصوص نسل‌های آینده است.

حیدرنیا با اشاره به فعالیت بیش از ۵۰ سال این شرکت در عرصه اقتصادی عنوان کرد: تلاش کرده‌ایم فعالیت‌های شرکت منطبق با صیانت از محیط زیست باشد و در این زمینه نگاه ویژه‌ای داشته باشیم، چه بسا این نگرش موجب شد پس از اجرای داوطلبانه طرح سازوکار توسعه پاک (CDM) و ثبت آن در دبیرخانه پروتکل کیوتو و گواهی کاهش کربن از سازمان ملل متحد نخستین کارخانه پتروشیمی در زمینه کاهش گازهای گلخانه‌ای در کشور باشیم.

وی اضافه کرد: دریافت استاندارد بین‌المللی سیستم مدیریت زیست‌محیطی ایزو ۱۴۰۰۱ و ارتقای آن به آخرین مدل از ویرایش (۲۰۱۵) از دیگر فعالیت‌های داوطلبانه این شرکت است که همسو با این اقدام‌ها و افزایش رضایت‌مندی جوامع اطراف و کاهش آلودگی، این شرکت مبادرت به احداث و نگهداری ۱۵۵ هکتار فضای سبز در زمین‌های تحت تملک خود کرده که این مقدار بیش از ۱۰ برابر استانداردها و الزام‌های قانونی است.

مدیرعامل شرکت پتروشیمی شیراز در ادامه به موفقیت و تلاش این شرکت در عرصه حفظ و حراست از محیط زیست اشاره و تأکید کرد: این شرکت با تلاش بی‌بدیل خود تاکنون موفق به دریافت انواع جوایز از بخش‌های مختلف محیط‌زیست و مدیریت سبز ایران و سمپوزیوم توسعه در داخل و خارج از کشور شده است و با تکیه بر دانش کارکنان خود تا حد ممکن بهره‌وری از آب مصرفی در سیستم افزایش داده شده و با استفاده از پروژه‌هایی مانند تصفیه پساب حاصل از دورریز واحد به میزان ۶۰ مترمکعب در روز اقدام به کاهش پساب تولید و در نتیجه آب برداشتی از ذخایر منطقه کرده است که در ادامه به منظور مدیریت آب و پساب

تولیدی، بیش از ۱۲ واحد از واحدهای قدیمی از سرویس خارج و این موضوع به کاهش بیش از ۱۰۰۰ مترمکعب پساب در روز منجر شد.

همچنین در این زمینه واحدهای گاز، آمونیاک، اوره، اسید نیتریک، نیتрат آمونیوم، NPK، سودا اش (کربنات سدیم سبک و سنگین و جوش شیرین) منطقه یک و کلرآلکالی و پرکلرین در منطقه نیز از مدار خارج شدند.

وی افزود: در زمینه مدیریت پسماند نیز اعمال مدیریت بر ضایعات فرآیندی و غیرفرآیندی حاصله و تحت کنترل قرار دادن و کاربرد مجدد این ضایعات همواره در دستور کار شرکت بوده است. در این زمینه یک مورد لندفیل برای تخلیه پسماندها و جلوگیری از تخلیه پسماند به محیط زیست در اراضی شرکت پتروشیمی شیراز با هدف دفع اصولی پسماندهای صنعتی احداث شده و با راه اندازی و بهبود سیستم اتوماسیون اداری، مصرف کاغذ در سطح شرکت و به تبع آن ضایعات بخش اداری به شدت کاهش یافته است.

مدیرعامل شرکت پتروشیمی شیراز ادامه داد: از نتایج انجام این طرح می‌توان به تحقق ۳۷ درصد تعهدات صنایع پتروشیمی کل کشور به منظور کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای تا سال ۲۰۳۰ میلادی بر مبنای تعهدات جمهوری اسلامی ایران در اجلاس سالانه COP۲۰۱۵ پاریس اشاره کرد.

وی اظهار کرد: دریافت گواهینامه مکانسیم توسعه پاک در سال ۱۳۹۶ همسو با کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای مطابق تعهدات جمهوری اسلامی ایران به عنوان نخستین پتروشیمی در کشور، دریافت تندیس زرین در سطح وزارت نفت در حوزه محیط زیست و مسئولیت‌های اجتماعی، دریافت گواهینامه کاهش انتشار گاز گلخانه‌ای بیش از ۷۸۰ هزار تن از سازمان ملل، نخستین دوره ۱۸ ماهه پایش تجهیز خروجی برج‌های دانه‌بندی واحدهای محصولات اوره و نیترات آمونیم منطقه ۲ به سیستم پایش دائم آلاینده‌های زیست محیطی، تجهیز خروجی برج واحد اسید نیتریک و سه برج HRSR به سیستم پایش دائم آلاینده‌های زیست محیطی شرکت پتروشیمی شیراز از جمله دستاوردهای این شرکت است.

شرکت پتروشیمی شیراز پس از ارزیابی از سوی ارگان‌های نظارتی و ارزیابی ممیزان داخلی و خارجی موفق به کسب گواهی‌های متعدد در حوزه حفاظت از محیط زیست به شرح زیر شده است: دریافت گواهینامه صنعت پاک سال ۱۳۷۷ به دلیل توسعه فضای سبز بیش از استاندارد ملی از سازمان محیط زیست، دریافت گواهینامه صنعت سبز سال ۱۳۷۸ به دلیل

توسعه و اقدام‌های زیست محیطی از سازمان محیط زیست، دریافت گواهینامه استاندارد مدیریت زیست محیطی ایزو - ۱۴۰۰۱ ویرایش ۱۹۹۶ در سال ۱۳۸۰، دریافت گواهینامه صنعت برگزیده سبز سال ۱۳۸۰ به دلیل اقدام‌های گسترده زیست محیطی و توسعه فضای سبز از سازمان محیط زیست، دریافت گواهینامه ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) و استقرار این سیستم در مجتمع در سال ۱۳۸۴، دریافت لوح تعهد سبز سطح ۳ از جشنواره مدیریت سبز ایران در سال ۱۳۸۶، دریافت لوح و تندیس بلورین از جشنواره اقتصاد سبز در سال‌های ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴ و ۱۳۸۷، دریافت تندیس طلایی دومین سمپوزیوم ایران توسعه یافته ۱۳۸۷، اخذ تندیس بلورین جشنواره تعالی شرکت ملی صنایع پتروشیمی در سال ۱۳۹۳، ارتقای استاندارد بین‌المللی سیستم مدیریت زیست محیطی ایزو- ۱۴۰۰۱ به ویرایش ۲۰۰۴ در سال ۱۳۹۴، دریافت لوح تقدیر از وزارت صنعت، معدن و تجارت استان در سال ۱۳۹۴، دریافت گواهی جایزه بین‌المللی National Award از Energy Globe در سال ۱۳۹۶، ارتقای استاندارد بین‌المللی سیستم مدیریت زیست محیطی ایزو- ۱۴۰۰۱ به ویرایش ۲۰۱۵ در سال ۱۳۹۸، کسب تندیس و لوح تقدیر شرکت پتروشیمی شیراز در سومین جشنواره حمایت از تولید ملی (حاتم) در سال - ۱۴۰۰ پروژه CDM و تهیه خطمشی زیست محیطی مجتمع پتروشیمی شیراز در سال ۱۴۰۲.