



مورد نیاز، تلاش کرد تا اقدام‌های موثری در زمینه اندازه‌گیری، کنترل و کاهش آلودگی‌های زیست محیطی صورت گیرد. در این زمینه ایرج اجلائی، رئیس حفاظت محیط زیست شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد می‌گوید: «اقدام‌های ارزشمند زیست محیطی فراوانی در پالایشگاه و مجتمع‌های مسکونی به اجرا گذاشته شده که از جمله مهم‌ترین آنها در بخش هوا می‌توان به پروژه‌های ساخت و بهره‌برداری واحد بازیافت گوگرد شماره ۴ که صرفاً برای حفظ محیط زیست احداث شده، اجرای کامل بازیابی گازهای مشعل، پروژه بازیابی حرارت از زباله‌سوزها و کلنگ‌زنی پروژه تغلیظ گاز اسیدی اشاره کرد. از جمله مزایای اجرای طرح تغلیظ گاز اسیدی ورودی به واحدهای بازیافت گوگرد، به کاهش انتشار سالانه ۱۰۰ هزار تن SO₂، افزایش کمی و کیفی گوگرد تولیدی به میزان ۲۰۰ هزار تن در سال و سودآوری سالانه حدود ۵۰ میلیارد تومان و بازگشت سرمایه کمتر از ۲ سال است.»

به گفته او «کارهای فراوانی نیز در بخش آب و پساب انجام شده که مهم‌ترین آنها عبارت است از: بهره‌برداری و افزایش ظرفیت واحد تصفیه فاضلاب صنعتی و بهداشتی در پالایشگاه و شهرک‌ها، بازیابی آب‌های با املاح بالا به روش اسمز معکوس، احداث واحد تفکیک آب‌های نفت آلود و بهره‌گیری از فیلتر نانو برای بازیابی آب‌های ریچکت سیستم‌های اسمز معکوس که با بازچرخانی آب و پساب توانستیم با وجود احداث واحدهای جدید و بزرگ مانند مجتمع ذخیره‌سازی، واحد دانه‌بندی و ...، کاهش ۲۴ درصدی در مصرف آب را نیز داشته باشیم. مدیریت پسماندها نیز در شرکت بسیار کامل انجام می‌شود که به عنوان مثال می‌توان از فروش کاتالیست کار کرده و جلوگیری از دور ریز آن، بازیابی آمین مستعمل و باز مصرف آن، فعال کردن کربن کار کرده و استفاده مجدد از آن نام برد.»

اجلائی می‌گوید: «با کاهش ۸۰ درصدی مصرف کاغذ بر اساس ابلاغ دستور عمل مدیر عامل، اجرای کامل اتماسیون اداری، جمع‌آوری بخش زیادی از پرینترها و هدفمند کردن توزیع کاغذ توانستیم در مدت ۴ سال

یافته‌ایم. همچنین با افزایش نفر ساعت آموزش‌های ایمنی و آتش‌نشانی در چند سال گذشته، تعداد کل حوادث سالانه هم کاهش یافته است.»
به گفته او «آتش‌نشانی دو حوزه دارد که یکی شامل آمادگی جسمانی کارکنان می‌شود و دیگری آماده‌به‌کار بودن تجهیزات آنهاست. در آمادگی جسمانی هر شش ماه یکبار از کارکنان تست‌هایی می‌گیریم که هدف از آن، ارتقای سطح آمادگی جسمانی آنهاست و در حوزه آمادگی تجهیزات هم با بازدیدهای دوره‌ای منظم سعی در افزایش ضریب آمادگی تجهیزات داریم و در شرایط مناسبی هستیم؛ البته مشکلاتی نیز داریم که شامل بالا رفتن سن آتش‌نشانان پالایشگاه است که نمی‌توانند آمادگی مورد نظر را داشته باشند.»
اعزازی ادامه می‌دهد: «تلاش می‌کنیم دیدگاه‌های ایمنی همکاران را تا جایی ارتقا دهیم که وقتی مانباشیم نیز نکات ایمنی رعایت شود.»

حذف ۴۰ درصدی آلاینده‌های محیط زیست

وظیفه اصلی واحد محیط زیست، کنترل و پیشگیری از انتشار آلاینده‌ها، ممانعت از تخریب محیط زیست و حفظ منابع طبیعی برای نسل‌های آینده است. در نیمه دوم سال ۱۳۸۴ هم‌زمان با تأسیس واحد اچ‌اس‌ای، واحد حفاظت محیط زیست نیز فعالیت خود را آغاز و با وجود محدودیت‌هایی در امکانات و لوازم



قادری:

پردی زیست محیطی با نام 52 تعریف و بنا داریم در هر ۵ مورد به سمت شامل صفر کردن انتشار آلاینده‌های سالی به مشعل، پسماندهای تولیدی و مصارف غیر ضروری انرژی است

ارتقای توان پدافندی این شرکت ارائه شده و با پیشرفت بیش از ۷۲ درصد، هم اکنون در دست بازنگری است. از دیگر اقدام‌هایی که با هدف پایداری تولید گاز صورت گرفته، ساخت مجتمع ذخیره‌سازی شوریجه است. این مجتمع، گاز را در ۸ ماهه اول سال در مخزن شوریجه ذخیره کرده و امکان برداشت روزانه ۲۰ میلیون متر مکعب گاز شیرین را در ۴ ماهه سرد آخر سال فراهم می‌آورد. پیش‌بینی و دسترسی به منابع پشتیبان از اهداف دیگر این بخش است و هم اکنون منابع پشتیبان برای برق، آب، ارتباطات مخابراتی و ذخایر آب آتش‌نشانی فراهم شده و هر ساله با برگزاری مانور، صحت عملکرد این سیستم‌ها مورد آزمایش قرار می‌گیرد.

در زمینه تسهیل مدیریت بحران نیز می‌توان به شناسایی ۳۲ مورد انواع وضعیت‌های اضطراری و بحرانی، برگزاری رزمایش‌های مشترک با شرکت‌ها و سازمان‌های بیرونی، سازماندهی نیروهای بسیج در ۶ گروه (ایمنی، آتش‌نشانی، امداد، نجات، حراست و پیک)، استفاده از خدمات آموزشی سازمان هلال احمر و امکان استفاده از چرخ بال در شرایط اضطراری با هماهنگی این سازمان اشاره کرد، ضمن اینکه برای هماهنگی هر چه بیشتر، مانورهایی با شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق، منطقه ۴ خط لوله و سیاه منطقه سرخس سازماندهی و انجام شده است.»

در مصرف کاغذ سه میلیون و ۸۰۰ هزار برگ صرفه‌جویی کنیم. همچنین در پالایشگاه خانگیران حدود ۶۱ هکتار فضای سبز داریم که ۳۰۰ درصد از الزام سازمان حفاظت محیط زیست بیشتر است.»

سازماندهی نیروهای بسیج در ۶ گروه

تعریف پدافند غیر عامل بر اساس مصوبه مجمع تشخیص مصلحت نظام عبارت است از: «کلیه اقدامات غیر نظامی که باعث افزایش بازدارندگی، کاهش آسیب‌پذیری، تداوم فعالیت‌های ضروری، ارتقای پایداری ملی و تداوم فعالیت‌های ضروری در برابر اقدامات نظامی دشمن شود.» بر این اساس، واحد پدافند غیر عامل از سال ۱۳۹۰ به مجموعه اچ‌اس‌ای در شرکت ملی گاز اضافه شد که مهم‌ترین وظیفه آن، شناسایی تهدیدها و آسیب‌پذیری‌ها و ارائه راهکار برای جلوگیری از وقوع تهدیدهاست. از مهم‌ترین تهدیدها در شرایط فعلی کشور می‌توان به تهدیدهای سایبری، تروریستی، اقتصادی و تحریمی، زیستی و حملات نظامی اشاره کرد. در این زمینه مجید اشتاد، مسئول پدافند غیر عامل و مدیریت بحران شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد می‌گوید: «یکی از اقدام‌های مهم در این شرکت، طرح جامع پدافند غیر عامل است که در سال ۱۳۹۳ و با کمک واحدهای داخلی این شرکت تهیه شد. در این طرح، حدود ۱۴۰ برنامه و پروژه برای