

یک مقام مسئول اعلام کرد: افزایش ظرفیت تولید پالایشگاه هفتم مجتمع گاز پارس جنوبی



پالایشگاه هفتم پارس جنوبی که روند تکمیل شدن را پشت سر می‌گذارد، در حال انجام اقدام‌هایی مناسب برای بهبود کمّی و کیفی تولیدات فازهای ۱۷ و ۱۸ است.

به گزارش پایگاه خبری مشعل نیوز؛ حسن اسعدی، مدیر پالایشگاه هفتم پارس جنوبی گفت: بر اساس مأموریت سازمانی مجتمع گاز پارس جنوبی و در راستای ارزش‌آفرینی پایدار در بالاترین سطح ممکن از مخزن گازی مشترک، پالایشگاه هفتم در سال جاری که سرآغاز سومین سال راهبری پالایشگاه بعد از فرآیند تحویل و تحول است، اقدام‌های مهمی در راستای تولید پایدار در برنامه دارد.

وی ادامه داد: مطالعات افزایش ظرفیت تولید پالایشگاه از ۵ درصد به

۱۰ درصد و آزمون میدانی در هر چهار ردیف گازی واحدهای پاییندستی و همچنین مهار هدررفت‌ها از جمله سوزاندن گازهای ارسالی به مشعل غیرعادی را در دستور کار داریم، برنامه‌ها نیز تدوین شده و در حال پیگیری و اجراست.

مدیر پالایشگاه هفتم پارس جنوبی در ادامه به اولویتهای اصلی این پالایشگاه اشاره کرد و گفت: انجام تعمیرات دوره‌ای سطح B سه دستگاه از توربوکمپرسورهای صادرات و انجام تعمیرات و عملیاتی کردن دو دستگاه توربوکمپرسور از مهم‌ترین برنامه‌های پیشرو در فازهای ۱۷ و ۱۸ است.

اسعدی افزود: راه‌اندازی سه دستگاه کمپرسور off gas که از فعالیتهای باقیمانده طرح بوده، در کارگروه‌های تخصصی پالایشگاه در حال اجرا است و واحدهای بازیافت گوگرد در فاز ۱۸ شامل AGE, TGTU و دو واحد Claus و همچنین TGTU فاز ۱۷ نیز امسال راه‌اندازی میشوند.

وی تصریح کرد: مقدار گوگرد تولیدی پالایشگاه نیز پارسال حدود ۷۴ درصد افزایش داشته است.

کاهش ۵۰ درصدی سوزاندن گازهای مشعل غیرعادی فازهای ۱۷ و ۱۸

مدیر پالایشگاه هفتم پارس جنوبی درباره برنامه‌های زیست‌محیطی این پالایشگاه نیز اظهار کرد: برنامه‌های بهبود مبنی بر شاخصهای حوزه محیط زیست در فازهای ۱۷ و ۱۸ تدوین شده که امسال دنبال میشود.

اسعدی اظهار کرد: شرایط زیست‌محیطی پالایشگاه با وجود فعالیتهای باقیمانده از طرح در زمان تحویل و تحول، روند رو به بهبودی در سال ۹۸ داشته و با تشکیل کارگروه‌های تخصصی و استفاده از نیروهای توانمند در سطح پالایشگاه، تعدادی از برنامه‌ها اجرا و بخشی هم امسال محقق خواهد شد.

وی افزود: از نکات بارز شرایط محیط زیست در بخش هوا کاهش ۵۰ درصدی فلرینگ غیرنرمال با راه‌اندازی نخستین کمپرسور off gas بوده که برای کمپرسورهای بعدی هم در دست راه‌اندازی است و به‌زودی محقق خواهد شد.

مدیر پالایشگاه هفتم پارس جنوبی تصریح کرد: با بهینه‌سازی واحد AGE فاز ۱۷، موفق به دریافت کل گاز اسیدی چهار ردیف گازی و حذف

فلرینگ گاز اسیدی شدیم که کار ارزشمندی از مشارکت همکاران مهندسی فرآیند و بهره‌برداری و محیط زیست بوده و کل این گاز غنی‌شده به یک واحد بازیافت گوگرد هدایت می‌شود که نخستین تجربه در سطح مجتمع است.

اسعدی با بیان اینکه امسال هم برنامه‌های تکمیلی در حوزه محیط زیست در دستور کار قرار دارد، گفت: به‌زودی با راه‌اندازی کمپرسور دوم off gas کاهش چشمگیری در حوزه فلرینگ حاصل می‌شود. برنامه‌های بهبود مبنی بر شاخص‌های حوزه محیط زیست نیز تدوین شده که در بخش هوا برای فلرینگ و کاهش SO_2 ، شامل راه‌اندازی کمپرسورهای off Gas و راه‌اندازی واحدهای باقیمانده بازیافت گوگرد است.

برچسب‌ها