



جهاد  
اقتصادی  
در هویزه



هدینگ خلیج فارس  
حرف اول را در کاهش  
گازهای گلخانه‌ای  
در ایران می‌زند



# هدیه هدینگ خلیج فارس به مردم شریف خوزستان عملیات راه اندازی شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس با حضور رئیس جمهور آغاز می شود



## تکرار حماسه هویزه نگینی در دل خوزستان

تانک‌ها، آرایش نظامی گرفته بودند، دشت هویزه شب سردی را می‌گذراند، دی ماه ۱۳۵۹ جنگ تازه چند ماهی بود که شروع شده بود (شهریور ماه ۱۳۵۹) جوانان به خط شدند تا در جنگ نابرابر مقابل دشمنان بایستند. جدال نابرابر ایران یک سو و عراق و متحدانش سوی دیگر نبرد نفس گیر ۱۶ دی ماه ۱۳۵۹ روایت‌های تلخی از خود به جا گذاشت؛ حماسه هویزه یکی از بازماندگان از عبور تانک‌های عراقی از روی بدن تکه‌پاره سربازان ایرانی می‌گفت و آن دیگری از سوزاندن پیرزن ایرانی مرور آن روزها تلخ است. هویزه ۱۸ دی ماه ۱۳۵۹ با وجود مقاومت نیروهای ایرانی و جانفشانی سید حسین علم‌الهدی به تل خاکستر تبدیل شد.

حالا ۴۳ سال از آن روزهای تلخ و ۴۱ سال از آزادسازی هویزه (۱۸ اردیبهشت ماه ۱۳۶۱) می‌گذرد. هویزه روزهای تلخش را به تاریخ سپرد و در بستر خون شهیدانش راه آبادانی در پیش گرفت، البته باز هم جنگ است (اقتصادی)، باز هم جدال نابرابر است، اما جوانان ایرانی همانطور که ۴۳ سال پیش در مقابل دشمنان ایستادند این بار هم پا پس نکشیدند. ایران باید آباد شود حتی اگر تمام قدرت‌های جهانی یک طرف باشند و ایران یک سو جوانان ایرانی اجازه نخواهند داد هویزه بار دیگر ویران شود.

ایران در جنگ اقتصادی همه متخصصانش را به خط کرده است تا طرح‌ها بر زمین نماند، یکی از این طرح‌ها، پالایش گاز هویزه خلیج فارس (ان‌جی‌ال ۳۳۰۰) است. پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس قرار است حماسه هویزه را باز هم تکرار کند. احداث پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس در منطقه غرب کارون به منظور جمع‌آوری و فرآورش گازهای همراه میادین آن حوزه (آزادگان شمالی، آزادگان جنوبی، یادآوران، دارخوین، یاران شمالی و جنوبی، سهراب، سپهر، جفیر، سوسنگرد و بند کرخه) به ظرفیت روزانه ۵۰۰ میلیون فوت مکعب تعریف شده است. این کارخانه در دورید فرآورش‌ی طراحی شد و در سال ۱۳۹۲ قرارگاه سازندگی خاتم‌الانبیاء به‌عنوان پیمانکار اجرایی آن انتخاب شد و تأمین مالی آن به کنسرسیوم‌های قرارگاه سازندگی خاتم‌الانبیاء و پتروشیمی بندرامام واگذار شد اما با توجه به رویکرد جدید وزارت نفت مبنی بر واگذاری تأسیسات آن‌جی‌ال و روند کند عملیات اجرایی آن با پیشرفت حدود ۴۵ درصد، طرح مذکور در سال ۱۳۹۵ به شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس (هدینگ خلیج فارس) واگذار شد.

ادامه در صفحه ۶



## جهاد اقتصادی در هویزه

یادداشت

خاموش کردن مشعل میادین نفتی با هدف تأمین خوراک و تکمیل زنجیره‌های ارزش در صنعت پتروشیمی یکی از سیاست‌های کلان وزارت نفت است که شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس برای تحقق این هدف نقش مهمی ایفا کرده و می‌کند و مصمم است در سالی که از سوی مقام معظم رهبری با عنوان «مهار تورم، رشد تولید» نامگذاری شده است با بهره‌برداری از طرح پالایش گاز هویزه خلیج فارس (ان‌جی‌ال ۳۳۰۰)، شعار رشد تولید را در آغازین ماه‌های سال تحقق بخشد.

پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس یکی از طرح‌های مهم کشور است که در سال ۹۵ پس از یک دوره رکورد اجرای آن به شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس سپرده شد و این شرکت با یک برنامه‌ریزی هدفمند اجرای آن را در یکسال اخیر تسریع بخشید تا آرزوی دیرینه ایرانیان را در جمع‌آوری گازهای مشعل محقق و بخش عمده‌ای از تعهدات بین‌المللی ایران در کنوانسیون‌های مختلف را عملیاتی کند. صنعت نفت ایران بر مبنای اسناد جهانی، متعهد شده است تا سال ۲۰۳۰ میلادی انتشار گازهای گلخانه‌ای خود را به صورت غیرمشروط ۴ درصد و به صورت مشروط ۸ درصد کاهش دهد. احداث پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس در منطقه غرب کارون به منظور جمع‌آوری و فرآورش گازهای همراه میادین آزادگان، آزادگان شمالی، یادآوران، دارخوین، یاران شمالی و جنوبی، سهراب، سپهر، جفیر، سوسنگرد و بند کرخه به ظرفیت روزانه ۵۰۰ میلیون فوت مکعب تعریف شده است و با اجرای آن ظرفیت استحصال یک میلیون و ۸۰۰ هزار تن در سال اتان و ترکیبات سنگین تر از آن ایجاد می‌شود که به‌عنوان خوراک پتروشیمی بندر امام استفاده می‌شود و در جبران کمبود خوراک فعلی و آتی این مجتمع پتروشیمی مؤثر است. حجم سرمایه‌گذاری این طرح و پروژه‌های جانبی مرتبط حدود ۱۴۰۰ میلیون دلار است و با راه‌اندازی فاز نخست این طرح، گازهای همراه تولیدی میدان‌های غرب کارون به حجم حدود ۲۵۰ میلیون فوت مکعب در روز فرآورش و با اجرای فاز دوم این واحد نیز ظرفیت لازم برای جمع‌آوری تمامی گازهای همراه میادین غرب کارون در شرایط توسعه کامل فراهم می‌شود. جمع‌آوری و تبدیل گاز همراه نفت می‌تواند هم از منظر اقتصادی و هم از منظر زیست‌محیطی فواید فراوانی داشته باشد. با توقف گازسوزی میدان‌های غرب کارون ضمن مولدسازی، حفظ سرمایه ملی و خلق ثروت، شاهد صنعت نفتی بیش از پیش سبز در غرب کارون و پایان آلودگی‌های محیط زیستی مشعل‌های نفتی خواهیم بود. فارغ از موارد بیان شده، اجرای پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس در شهر هویزه که نماد رشادت، مقاومت، شهادت و شهادت است این پیام را به جهان مخابره خواهد کرد که جهاد در ایران ادامه دارد، این بار در جبهه اقتصادی. جهادگران این عرصه کم از جهادگران هویزه در جنگ تحمیلی نخواهند داشت، آنها برای سربلندی ایران روی مین رفتند و اینان برای آبادانی ایران مین‌ها را زیر خاک بیرون آوردند. شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس بر بستر پاک خون شهدای زیادی بنا شده است و جهادگران عرصه اقتصادی نگذاشتند خون شهدای هویزه پایمال شود. جنگ و تحریم‌ها، ناجوانمردانه ادامه دارد. صنعت نفت و پتروشیمی در خط مقدم این جنگ اقتصادی‌اند، دشمن می‌خواهد این صنایع را به زانو درآورد. اما این صنایع اگرچه روزهای سختی را پشت سر گذاشته و می‌گذارند اما قد خم نکردند و این جهاد ادامه خواهد داشت. به امید سربلندی ایران در همه عرصه‌های کشور.

دکتر علی عسکری

مدیر عامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس

## هدیه هلدینگ خلیج فارس به مردم شریف خوزستان

# عملیات راه اندازی شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس با حضور رئیس جمهور آغاز می شود



برای احداث این مجتمع زیست محیطی و ارزش آفرین بیش از یک میلیون و ۳۳۸ میلیون دلار و دوهزار و ۲۱۰ میلیارد ریال هزینه شده است. با آغاز عملیات راه اندازی پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس علاوه بر خاموش شدن فلرهای غرب کارون، بخش عمده ای از تعهدات بین المللی زیست محیطی ایران ایفا می شود. در پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس روزانه معادل ۹۷ هزار بشکه + C2 (NGL)، بیش از ۶ هزار و ۶۰۰ تن گاز شیرین و ۴۱ تن گوگرد جامع تولید می شود. در آغازین روزهای اردیبهشت ۱۴۰۲، غرب کارون و شهرستان هویزه میزبان حجت الاسلام و المسلمین رئیس جمهور و تعدادی از مدیران ارشد قوای سه گانه، مسئولان استان خوزستان، فعالان حوزه نفت، گاز، پتروشیمی، سرداران و یادگاران دفاع مقدس و... است. سرزمینی که ما حکایت ها از رشادت مردان مرد و شهدای سرافراز و ایثارگران پرافتخار در سینه دارد و امروز به نماد سازندگی و تلاش جهادی برای پیروزی در جنگ اقتصادی تبدیل شده است. هفتم اسفند در تاریخ خوزستان و ایران به یادگار خواهد ماند روزی که در آن صدای به ثمر رسیدن یکی از مهمترین طرح های ارزش آفرین و زیست محیطی یعنی پالایشگاه گاز هویزه به بهره برداری می رسد.

### اهمیت پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس

به گزارش روابط عمومی شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس برای احداث پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس که در کنار پالایشگاه گاز بیدبلند، حدود ۷۰ درصد تعهدات بین المللی زیست محیطی ایران را ایفا میکند بیش از یک میلیون و ۳۳۸ هزار دلار اعتبار ارزی و دوهزار و ۲۱۰ میلیارد ریال اعتبار ریالی هزینه شده است. طرحی که منجر به خاموش شدن گازهای مشعل میداین گازی غرب کارون و خلق ثروت می شود.

### هدیه هلدینگ خلیج فارس در تداوم راه سرخ شهدا

دکتر علی عسکری مدیرعامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس با اشاره به اینکه این هلدینگ از سال ۹۵ به فرآیند تکمیل پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس ورود کرده است گفت: در این پالایشگاه روزانه معادل (۹۷ هزار بشکه + C2) (NGL)، بیش از ۶ هزار و ۶۰۰ تن گاز شیرین و ۴۱ تن گوگرد جامع تولید می شود.

### موقعیت پروژه:

پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس در زمینی به مساحت ۲۲۰ هکتار در جنوب حوزه نفتی جفیر و شمال حوزه نفتی یادآوران و در ۶۰ کیلومتری جنوب شهرستان هویزه قرار دارد.

### تاریخچه

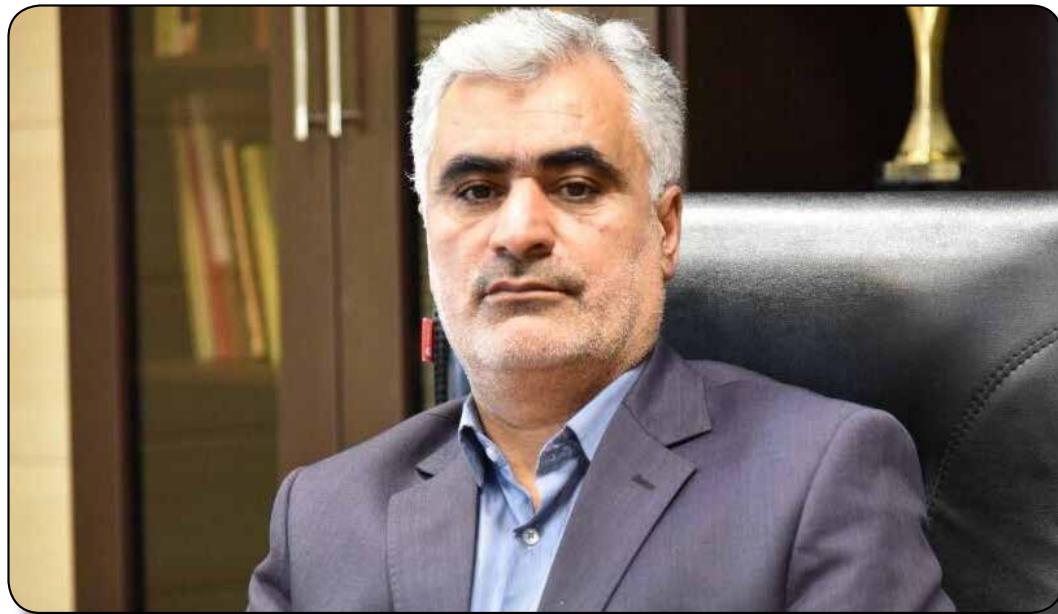
پروژه احداث کارخانه گاز و گاز مایع هویزه خلیج فارس (NGL ۳۲۰۰) ابتدا با کارفرمایی شرکت توسعه و مهندسی نفت (متن) در تاریخ ۱۳۹۲/۱۲/۰۸ با تحویل زمین شروع و با مصوبه شرکت ملی نفت با حدود ۲۲ درصد پیشرفت فیزیکی در تاریخ ۱۳۹۵/۰۷/۱۷ به شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس واگذار شد. با استقرار و تأسیس شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس در سال ۱۳۹۶ مدیریت پروژه بصورت رسمی به این شرکت واگذار گردید.

وی افزود: در فاز اول دریافتی گاز روزانه ۲۵۰ میلیون تن فوت بوده که در فاز دوم به ۵۰۰ میلیون فوت افزایش می یابد. وی با قدردانی از تلاش جهادی همه پیمانکاران، مشاوران، بانکها، مسئولان ملی و استانی و... برای تکمیل پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس گفت: احداث این طرح عظیم زیست محیطی، تجدید پیمان با شهدای سرافراز برای دفاع از نظام و انقلاب و خنثی شدن توطئه های دشمنان در جنگ پیچیده ترکیبی امروز است. مدیرعامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس با بیان اینکه خوزستان قدمگاه شهیدان و سرزمینی مقدس است که خدمات شایان برکات فراوانی برای ایران اسلامی داشته است گفت: آغاز عملیات راه اندازی این پروژه از پالایشگاه گاز خوزستان هدیه هلدینگ خلیج فارس به مردم شریف و نجیب و قدرشناس خوزستان است که در برهه ها و عرصه های مختلف وفاداری خود را به اسلام و انقلاب نشان داده اند.



معاون برنامه ریزی و توسعه کسب و کار گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس عنوان کرد:

# هدینگ خلیج فارس حرف اول را در کاهش گازهای گلخانه‌ای در ایران می‌زند



مجموع میدان‌های جفیر، سپهر، سوسنگرد و بند کرخه هم‌اکنون روزانه ۳۵ میلیون فوت مکعب است که براساس برنامه این مقدار به ۱۲۰ میلیون فوت مکعب و گاز ترش تولیدی از دارخوین هم از ۳۰ میلیون فوت مکعبی کنونی به ۶۰ میلیون فوت مکعب می‌رسد. ضمن اینکه میدان‌های آزادگان شمالی و یادآوران هم هر کدام به مقدار ۲۰ میلیون فوت مکعب افزایش ظرفیت خواهند داشت و ظرفیت خوراک فاز نخست تا یکسال و نیم آینده تکمیل می‌شود.

معاون برنامه ریزی و توسعه کسب و کار گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس با بیان اینکه عمده خوراک فاز دوم پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس که هم‌اکنون بیش از ۸۰ درصد پیشرفت دارد از گازهای همراه نفت آزادگان جنوبی تأمین خواهد شد، اظهار کرد:

خط لوله این میدان ۳۰ درصد پیشرفت دارد و از این میدان می‌توان روزانه ۱۷۰ میلیون فوت مکعب خوراک دریافت کرد. هدینگ خلیج فارس پیشنهاد اجرای واحد جداسازی گاز از نفت این میدان را هم داده است. نشان زاده افزود: اولویت تأمین خوراک هویزه خلیج فارس و جمع‌آوری گازهای همراه نفت با میدان‌های داخلی است اما هدینگ خلیج فارس تدابیر دیگری را هم برای احتمال یک درصدی عدم تأمین خوراک این طرح اندیشیده و به این منظور نشست‌هایی با وزیر نفت عراق برای انتقال ۳۲۰ میلیون فوت مکعب گاز ترش از بصره به هویزه خلیج فارس انجام شده است.

وی با تأکید بر اینکه هدینگ خلیج فارس حرف اول را در کاهش گازهای گلخانه‌ای در کشور می‌زند، ادامه داد: هدینگ خلیج فارس در مجموع با تکمیل فاز دوم پالایشگاه هویزه خلیج فارس و احتساب پالایشگاه بیدبلند خلیج فارس توان جمع‌آوری ۲.۵ میلیارد فوت مکعب گازهای همراه نفت را در کشور ایجاد می‌کند یعنی حدود ۷۵ درصد از کل گازهای در حال سوزاندن در کشور از سوی هدینگ خلیج فارس جمع‌آوری می‌شود که به طور قطع در سال‌های آتی هدینگ با اجرای طرح‌های جدید سهم بالاتری از این مقدار را به خود اختصاص خواهد داد.

معاون برنامه ریزی و توسعه کسب و کار گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس با بیان اینکه طرح پالایش گاز هویزه خلیج فارس و پالایشگاه بیدبلند خلیج فارس که از سوی این شرکت اجرا شده‌اند، به معنای واقعی طرح‌های ملی هستند، گفت: هدف اصلی و اساسی از اجرای این طرح‌ها، کاهش آلاینده‌های زیست‌محیطی منطقه با جمع‌آوری گازهای همراه و جلوگیری از سوزاندن آنهاست. ایجاد ارزش افزوده در ادامه زنجیره تولید از گازهای همراه نفت و ایجاد اشتغالزایی بالا برای منطقه از دیگر مزایای اجرای این طرح‌هاست.

نشان زاده با اشاره به اینکه تاکنون خط لوله انتقال گازهای همراه نفت سه میدان به پالایشگاه هویزه خلیج فارس احداث شده است، تصریح کرد: هدینگ خلیج فارس احداث مابقی خطوط لوله لازم و اصلاح تأسیسات بالادستی برای انتقال گازهای همراه نفت سایر میادین را هم در برنامه دارد. هم‌اکنون مصوبه هیئت مدیره شرکت ملی نفت ایران برای دو خط لوله دارخوین و غرب کارون اخذ شده است.

وی با بیان اینکه هم‌اکنون ۱۰۴ میلیون فوت مکعب به فاز نخست خوراک وارد می‌شود، درباره تأمین خوراک کامل این فاز گفت: گاز ترش تولیدی از

معاون برنامه ریزی و توسعه کسب و کار گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس با تأکید بر اینکه هدینگ خلیج فارس حرف اول را در کاهش گازهای گلخانه‌ای در کشور می‌زند، گفت: این هدینگ در مجموع با تکمیل فاز دوم پالایشگاه هویزه خلیج فارس و احتساب پالایشگاه بیدبلند خلیج فارس توان جمع‌آوری ۲.۵ میلیارد فوت مکعب گازهای همراه نفت را در کشور ایجاد می‌کند.

حسن نشان زاده مقدم در گفت‌وگو با «فارس ما» با اشاره به سیاست کلان وزارت نفت مبنی بر واگذاری طرح‌های تأمین خوراک پتروشیمی‌ها به خود شرکت‌های پتروشیمی به منظور افزایش سرعت اجرای طرح‌ها، افزود: طرح‌ان‌جی‌ال ۳۲۰۰ پس از ۳۹ ماه گذشت از آغاز طرحی که قرار بود ۴۸ ماهه اجرا شود با ۲۱.۱ درصد پیشرفت در سال ۱۳۹۵ به شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس واگذار می‌شود.

وی به مشکلات بسیار در طی اجرای طرح پالایش گاز هویزه خلیج فارس اشاره کرد که بعضی از آنها به تنهایی کمر یک پروژه‌ر می‌شکند و افزود: بدون اغراق آلبومی از تمامی مشکلات اجرای پروژه‌ها در سطح کشور در این طرح وجود داشت. حتی مشکلاتی داشتیم که در طرح‌های دیگر اتفاق نیفتاده بود.

یادداشت

## جهاد اقتصادی در قلب تپنده ۸ سال دفاع مقدس



نام هویزه و خوزستان با مجاهدت، جهاد، تلاش و دفاع از این مرز و بوم عجین شده است، خوزستان یادگار ارزش دوران دفاع مقدس است که وجب به وجب خاک پاکش قدمگاه شهیدان، ایثارگران و رزمندگان بوده که دل در گرو این آب و خاک داشته‌اند و با ایستادن در مقابل ارتش بعثی در طول هشت سال دفاع مقدس با تمام وجود برای صیانت و پاسداری از کیان این مرز و بوم مقدس جان فدا کردند.

هویزه تنها نام یک شهر نیست، هویزه، قلب تپنده هشت سال دفاع مقدس است که امروز به کارگاه سازندگی و نماد توان ایران برای استفاده از ظرفیت‌های درون‌زا و توانمندی‌های نیروهای داخلی تبدیل شده است؛ نمادی از تلاش مجاهدانه سربازان جنگ اقتصادی برای سربلندی ایران اسلامی.

اگر دیروز جوانان در مقابل توپ و تانک ایستادند و جانشان را فدای این آب و خاک کردند، امروز هم جوانان ایرانی با وجود تنگناها و تحریم‌های فلج‌کننده در مقابل قدرتمندان جهانی سر خم نکردند و برای سربلندی ایران و ناکام گذاشتن دشمنان در جنگ اقتصادی از هیچ تلاش و کوششی دریغ نکردند و نمی‌کنند.

پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس یک نمونه از جهاد جوانان ایرانی در جبهه اقتصادی است؛ جبهه‌ای که روزگاری قدمگاه شهید حسین علم‌الهدی و سایر شهدای سرفراز دفاع مقدس برای حفظ آب و خاک این سرزمین بوده است. هویزه امروز به ویت‌ترین افتخارات جمهوری اسلامی ایران تبدیل شده است، جایی که در آن قرار است دیگر خبری از آلودگی‌های زیست‌محیطی نباشد و به جای آلودگی، ثروت خلق شود و تولید ناخالص ملی افزایش یابد، خوزستان بدون تردید برای صنعت پتروشیمی و کشور یک سرزمین مقدس است. ایران امروز به خود می‌بالد که فرزندان این مرز و بوم با استفاده از توانمندی و استعدادهای خود که در دنیا زبان زد است توانسته‌اند

یکی از عظیم‌ترین پالایشگاه‌های گاز خاورمیانه یعنی پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس را به سرانجام برساند و در این جنگ و هم‌آورد نابرابر توان خود را به دنیا نشان دهند. آری خوزستان برای ما همیشه مقدس و ارزشمند بود، چه روزگاری که خاک پاکش قدمگاه شهیدان بود و چه امروز که به کارگاه بزرگ تولید و اشتغال تبدیل شده است. خوزستان دیاری است که دین خود را به نظام و انقلاب ادا کرد، این راه روشن ادامه دارد ...

دکتر مهر داد عظیمی

مدیر برند، مسئولیت اجتماعی و روابط

عمومی شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس



رئیس هیئت مدیره شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس تأکید کرد:

# قبول ریسک در تصمیم‌گیری‌های کلان مدیریتی پالایشگاه هویزه خلیج فارس را به مرحله بهره‌برداری رساند

هیئت مدیره در همه شرکت‌ها یک بار در ماه است، ادامه داد: اما در یکسال گذشته بنابر دستور مدیرعامل و معاونت برنامه‌ریزی و توسعه کسب و کار هلدینگ خلیج فارس، نشست‌های هیئت مدیره هفتگی و در صورت لزوم روزانه برگزار و تصمیمات لازم برای هر چه سریع‌تر به نتیجه رسیدن طرح اتخاذ شد.

به گفته وی، پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس در جلوگیری از ثروت‌سوزی در کشور بسیار حائز اهمیت است و نقش مهمی در چرخه اقتصادی کشور دارد. رئیس هیئت مدیره شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس به تشکیل کارگروه‌های مختلفی از جمله کارگروه خرید، تأمین کالا، شناسایی ریسک، کمیسیون معاملات اشاره کرد تا این کارگروه‌ها برای ارائه بهترین راه‌حل‌ها پیش از هیئت مدیره تصمیمات لازم را گرفته و بعد از آن در هیئت مدیره مطرح کنند.

سیفی با تأکید بر اینکه اکثر تجهیزات را می‌توان در داخل تأمین کرد، افزود: همکاری و اعتماد به شرکت‌های داخلی در این طرح به بهترین نحو جواب داد و ایرانی‌ها اگر بخواهند می‌توانند.

وی در پایان با بیان اینکه خاک منطقه هویزه قابل احترام است و یادآور خاطرات جوانان بسیاری است که در این منطقه شهید شده‌اند، اظهار کرد: تکمیل این طرح نشان می‌دهد که صنعتگران ما به هر نحوی که شده اجازه ندادند که در این جنگ اقتصادی خون شهدا پایمال شود و پرچم ایران را سرفراز نگه داشتند.

به شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس واگذار شد. رئیس هیئت مدیره شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس هم‌اکنون روزانه حدود ۶۰۰ میلیون فوت مکعب گازهای همراه نفت در استان خوزستان سوزانده می‌شود، ادامه داد: اجرای پالایشگاه گاز هویزه افزون بر اینکه از سوخت ثروت در فلرها جلوگیری می‌کند، تأثیر بسزایی در کاهش آلاینده‌های محیط زیستی و گرم شدن زمین دارد.

سیفی تصریح کرد: فاز نخست هویزه خلیج فارس پس از ۱۰ سال و با روی کار آمدن دولت مردمی و جهادی سیزدهم و تغییر در سیستم اصلی کارفرما و مدیریت و قبول ریسک در تصمیم‌گیری‌های کلان و سخت، در کمتر از یک سال به مرحله بهره‌برداری رسید. وی با اشاره به اینکه تکمیل طرح‌های نیمه‌کاره با توجیه اقتصادی از اولویت‌های علی‌عسکری، مدیرعامل شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس است، گفت: هلدینگ خلیج فارس از اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۱ متمرکز بر تکمیل طرح‌های نیمه‌کاره شد که یکی از آنها طرح پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس بود.

رئیس هیئت مدیره شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس با بیان اینکه جنگ روسیه و اوکراین به طور مستقیم بر این طرح تأثیر داشت، افزود: کمپرسورهای این طرح همه سفارش اوکراین بود که با اخذ تصمیمات مدیریتی و رایزنی‌های سیاسی در این یک سال گذشته توانستیم بیشتر این تجهیزات را با سختی فراوان وارد کنیم. سیفی با اشاره به اینکه اصول برگزاری نشست‌های



در ۱۸ تیر ۱۳۹۲ از سوی کارفرما که شرکت مهندسی و توسعه نفت بود به پیمانکار اصلی، قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا تحویل و کار اجرایی آغاز شد. وی به فراز و نشیب‌های بسیار اجرای این طرح از جمله تغییر در ساختار مدیریت و کارفرما اشاره کرد و افزود: قرار بود فاز نخست ۳۶ ماهه و فاز دوم ۴۸ ماهه اجرا شود و نرخ بازگشت سرمایه این طرح حدود یک میلیارد و ۴۰۰ میلیون دلاری کمتر از یک سال بود که به دلیل روند کند عملیات اجرایی در سال ۱۳۹۵ این شرکت

رئیس هیئت مدیره شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس با اشاره به اینکه این طرح با روی کار آمدن دولت سیزدهم و تغییر در سیستم مدیریتی و قبول ریسک در تصمیم‌گیری‌های کلان، در کمتر از یک سال به مرحله بهره‌برداری رسید، گفت: ایرانی‌ها اگر بخواهند می‌توانند.

مهدی سیفی در گفت‌وگو با «فارس‌ما» با اشاره به اینکه قرارداد اجرای پالایش گاز هویزه خلیج فارس در سال ۱۳۹۱ منعقد شد، اظهار کرد: زمین این طرح

## حضور ۲۱ شرکت دانش‌بنیان در اجرای طرح پالایشگاه هویزه خلیج فارس

کمتر از ۱۰۰ میلیون دلار از فاز دوم باقیمانده است



بکار گرفته شده به طوری که با ۲۱ شرکت دانش‌بنیان در این طرح همکاری شده است. وی، قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا را پیمانکار اصلی طرح پالایش گاز هویزه خلیج فارس عنوان کرد: مدیریت با قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا بوده و کارها برون سپاری شدند و با ۷۰۰ پیمانکار اجرایی به جز ماشین‌آلات استجاری، سازندگان و تأمین کنندگان کالا همکاری شد.

به گفته مجری طرح پالایش گاز هویزه خلیج فارس در قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا، خط لوله ۳۶ اینچی به طول ۵۴ کیلومتر برای انتقال گاز شیرین تولیدی مجتمع به شبکه سراسری گاز، خط لوله ۱۶ اینچ به طول ۱۸۴ کیلومتر برای انتقال C2+ به پتروشیمی بندرامام و خط لوله ۳،۴ کیلومتری که گاز شیرین تولیدی به نیروگاه غرب کارون در این طرح از سوی قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا احداث شده‌اند.

صورت‌ادامه داد: فاز نخست پالایشگاه هویزه خلیج فارس دارای ۱۱ واحد فرآیندی و فاز دوم دارای ۵ واحد فرآیندی است و برخی از واحدها مشترک است که در فاز نخست وارد سرویس شده‌اند. ۲ مخزن ذخیره آن‌جی‌ال به ظرفیت ۲۲۵۸ مترمکعب نیز در این طرح احداث شده است.

وی با بیان اینکه فاز نخست و دوم طرح پالایش گاز هویزه خلیج فارس از ابتدای کار با هم انجام شد و تمام بسته‌های خرید با هم سفارش گذاری شد، افزود: پیشرفت فاز دوم این طرح بیش از ۸۰ درصد است. مجموع طرح هویزه خلیج فارس حدود یک میلیارد و ۴۰۰ میلیون دلار است که تنها کمتر از ۱۰۰ میلیون دلار از فاز دوم باقیمانده است.

مجری طرح پالایش گاز هویزه خلیج فارس در قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا از همکاری با ۲۱ شرکت دانش‌بنیان در این طرح خبر داد و گفت: برخی تجهیزات با اعتماد به داخلی‌ها برای نخستین بار در این طرح استفاده شده‌اند.

محمدحسین صبور در گفت‌وگو با «فارس‌ما» در توضیح تأخیر ۱۰ ساله اجرای طرح پالایش گاز هویزه خلیج فارس اظهار کرد: طرح در سال ۱۳۹۲ به قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا به عنوان پیمانکار ابلاغ می‌شود و با سه تیم مشاور کار آغاز می‌شود اما در سال ۱۳۹۳ شرکت مهندسی و توسعه نفت به عنوان کارفرمای طرح درخواست افزایش ظرفیت واحد از ۴۲۶ به ۵۰۰ میلیون فوت مکعب را می‌دهد که مقداری به دلیل بازبینی مجدد مدارک مهندسی زمان‌بر می‌شود.

وی افزود: ۱۳ هزار شمع زیرسازه‌های پلنت کار شده است که در نقشه اولیه در نظر گرفته نشده بودند و پس از آن به طرح اضافه شد و این موضوع نیز زمان زیادی به خود اختصاص داد. مجری طرح پالایش گاز هویزه خلیج فارس در قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا با اشاره به اینکه در سال ۱۳۹۴ خریدها سفارش گذاری شدند، ادامه داد: اما طرح در سال ۱۳۹۶ تا سال ۱۳۹۸ به دلیل تحریم پیمانکار متوقف می‌شود و در نهایت در سال ۱۳۹۸ با جایگزینی شرکتی دیگر تیم جدید مستقر می‌شود و ادامه کار طرحی که برای سال‌ها متوقف بوده بسیار سخت است.

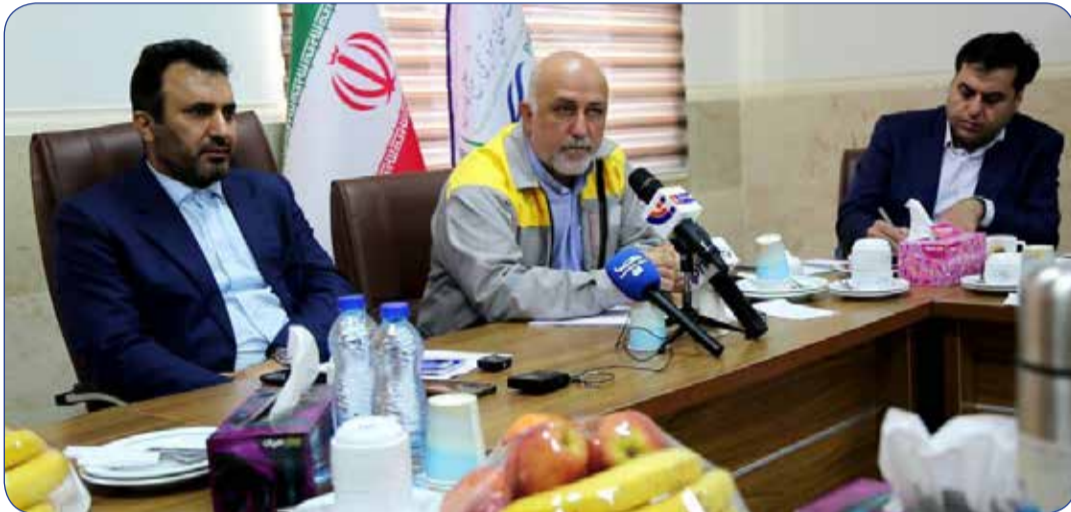
صبور به استفاده از اکثر وندوره‌های بنام داخلی در تأمین کالاهای مورد نیاز این طرح اشاره کرد و گفت: تجهیزاتی نیز با اعتماد به شرکت‌های دانش‌بنیان برای نخستین بار در این طرح

## نشست خبری عملیات راه اندازی پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس:

## کیانی سرپرست پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس:

## فاز یک پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس با قبول ریسک‌های مالی و فنی توسط دکتر علی عسگری به مرحله افتتاح رسید

عظیمی مدیر برند، مسئولیت اجتماعی و روابط عمومی شرکت هلدینگ خلیج فارس:  
**۴۰ درصد آلودگی هوای اهواز با افتتاح کامل هویزه خلیج فارس رفع می‌شود**



غرب کارون به اضافه دارخوین تامین خواهد شد. کیانی یادآور شد: با دریافت ۵۰۰ میلیون فوت مکعب، هویزه خلیج فارس ۹۷ هزار تن NGL خوراک برای پتروشیمی بندر امام ارسال خواهد کرد و ۳۶۰ میلیون فوت مکعب گاز متان روزانه به شبکه گاز کشور تزریق خواهد کرد. وی پیشرفت پروژه فاز دوم را ۸۰ درصد اعلام کرد و ادامه داد: تا یکسال دیگر فاز دوم هم به پایان خواهد رسید. مدیر عامل شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس، از اجرای دو خط ۷۵ و ۱۵ کیلومتری و همچنین ایجاد واحد نم‌زدایی برای افزایش دریافت خوراک توسط این مجتمع با اتکا به توان داخل و عمدتاً در استان خوزستان خبر داد و تصریح کرد: با راه‌اندازی دو فاز هویزه خلیج فارس، ۱۴ هزار تن در سال از آلودگی محیط زیست در منطقه غرب کارون پائین می‌آید و از سوی دیگر سالانه پانصد میلیون دلار درآمد خواهیم داشت.

**ریسک‌هایی که علی عسگری برای افتتاح هویزه خلیج فارس پذیرفت**

کیانی در پاسخ به سوالی در خصوص چالش‌های اجرای این طرح، گفت: در حالی که طرف خارجی به اکثر تعهدات خود عمل نکرد، دکتر علی عسگری تأکید ویژه‌ای بر اجرای این پروژه به هر شکل و با تمام توان داشت و یک روز در میان گزارش پیشرفت پروژه را شخصاً بررسی می‌کرد. وی تأکید کرد: پیگیری‌های مداوم دکتر علی عسگری و اتخاذ تصمیماتی که ریسک عملیاتی و هزینه‌ای داشت توسط ایشان و مهندس نشان زاده موجب شد تا امروز آماده افتتاح فاز یک پروژه در روز جمعه توسط مقامات عالی کشور باشیم و اگر این پذیرش ریسک نبود امروز در این مجتمع مشتری آهن پاره بیشتر اینجا نبود. مدیر عامل شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس در پایان از اشتغال ۴ هزار نفر در زمان اجرای این پروژه خبر داد و خاطر نشان کرد: بعد از تکمیل پروژه، ۱۰۰۰ تا ۱۲۰۰ شغل مستقیم و تا ۷ تا هزار نفر شغل غیرمستقیم ایجاد خواهد شد.

ادامه در صفحه ۶

مدیر عامل شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس، با اعلام اتمام فاز یک این پروژه از افتتاح این پروژه بزرگ زیست محیطی و ملی با حضور مقامات عالی تا پایان هفته خبر داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس، پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس امروز میزبان اصحاب رسانه‌های تخصصی و عمومی، شنیداری، گفتاری، نوشتاری و مجازی در گام نخست آغاز تورهای رسانه‌ای گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس در قالب قرارگاه روایت پیشرفت بود.

پس از بازدید اصحاب رسانه از بخش‌های مختلف فاز یک پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس، افشین کیانی مدیر عامل این شرکت و مهرداد عظیمی مدیر صنایع پتروشیمی خلیج فارس پاسخگوی سؤالات مختلف خبرنگاران بودند. صیانت از محیط زیست، هدف اصلی تأسیس هویزه خلیج فارس کیانی با اشاره به آغاز پروژه پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس از سال ۹۲، اظهار داشت: این پروژه تا سال ۹۵ در اختیار شرکت مهندسی توسعه نفت بود و در سال ۹۵ تا ۲۱ درصد پیشرفت به هلدینگ خلیج فارس واگذار شد و بعد از آن شاهد سرعت گرفتن اجرای پروژه با تشکیل کنسرسیوم مشترک بین پتروشیمی بندر امام خمینی با سهم ۷۰ درصدی و قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء بودیم. مدیر عامل شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس، هدف از تأسیس این شرکت را «صیانت از محیط زیست» اعلام کرد و گفت: این طرح در دو فاز ۲۵۰ میلیون فوت کعبی و مجموعاً ۵۰۰ میلیون فوت مکعب، با مجموع سرمایه‌گذاری ارزی و ریالی یک میلیارد و ۳۳۸ میلیون دلار و ۲۲۱ میلیارد تومان تعریف شد. تزریق روزانه ۳۶۰ میلیون فوت مکعب متان به شبکه گاز مصرفی کشوری افزود: خوراک این مجتمع، گاز همراه با نفت است که سال‌ها معطلی برای محیط زیست بود، از میادین نفتی یاران شمالی و جنوبی، یادآوران، آزادگان شمالی و جنوبی منطقه

## مدیر عامل شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس:

## اجرای هویزه خلیج فارس، معنای واقعی ایثار است

هر جا با شرکت‌های داخلی کار کردیم، نتیجه گرفتیم



گذشته به ما ابلاغ شده است که حداقل اجرای این دو خط یکسال و نیم زمان می‌برد اما پس از آن کل گازهای همراه نفت غرب کارون جمع‌آوری می‌شود و با اجرای کامل طرح حدود ۱۵ میلیون تن از حجم CO2 تولیدی در منطقه کاهش می‌یابد.

**این طرح قرار بود ۳۶ ماهه از سال ۱۳۹۲ تکمیل شود، دلیل سال‌ها تأخیر اجرای آن چه بود؟**

کارفرمای این طرح ابتدا شرکت مهندسی و توسعه نفت و پیمانکار آن قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا (ص) بود که به دلیل مشکلاتی پیشرفت چندانی حاصل نشد در نتیجه در سال ۱۳۹۵ به هلدینگ خلیج فارس واگذار شد.

محدودیت‌های بین‌المللی سرعت پیشرفت طرح را کاهش داده بود. همچنین از آنجا که بسیاری از تجهیزات اساسی پالایشگاه سفارش اوکراین بود، جنگ اوکراین و روسیه هم مزید بر علت این تأخیر شد. به سختی برخی از تجهیزات اساسی را به کشور آوردیم و برخی را هم مانند سیستم‌های کنترلی کمپرسورها که همیشه همراه با کمپرسور وارد می‌شدند را تصمیم گرفتیم با اعتماد به شرکت‌های ایرانی از داخل کشور تأمین کنیم.

**برنامه‌ای برای افزایش خوراک دارید؟**

بله، غیر از میدان‌هایی که اشاره شد، به منظور تکمیل خوراک برنامه داریم که از میدان‌های آب تیمور و اهواز هم خوراک دریافت کنیم و در این باره مذاکره با مناطق نفت خیز جنوب آغاز و بحث‌های اولیه انجام شده است اما هنوز نهایی نشده است و در دست بررسی است. از آنجا که ما به دنبال سرعت اجرای پروژه‌ها هستیم، خط لوله لازم برای دریافت خوراک از این میدان‌ها هم توسط خودمان انجام خواهد شد.

**از اعتماد به داخلی‌ها رضایت دارید؟**

بله اعتماد به داخلی‌ها ممکن است مقداری زمان اجرا را افزایش دهد اما در نهایت کار انجام می‌شود. به طور قطع اگر زمانی که برای واردات تجهیزات از اوکراین صرف کردیم، با داخلی‌ها آغاز کرده بودیم سریع‌تر به نتیجه می‌رسیدیم.

هر جا با شرکت‌های داخلی کار کردیم، نتیجه گرفتیم. به طوری که تقریباً ۸۰ تا ۸۵ درصد تجهیزات پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس ساخت داخل است.

«پالایشگاه هویزه خلیج فارس، ظرفیت جمع‌آوری گازهای همراه نفت غرب کارون را داراست و می‌تواند حدود ۱۵ میلیون تن از حجم CO2 تولیدی در منطقه را کاهش دهد.» این مطلب را مدیر عامل این پالایشگاه عنوان می‌کند و در ادامه از رضایت کامل از اعتمادی که به داخلی‌ها در اجرای این طرح داشته‌اند می‌گوید و می‌افزاید: هر جا با شرکت‌های داخلی کار کردیم، نتیجه گرفتیم.

به طوری که تقریباً ۸۰ تا ۸۵ درصد تجهیزات پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس ساخت داخل است. او همچنین یادآور می‌شود: این منطقه سرزمین قابل احترام است و در گوشه گوشه این سرزمین خون جوانان ایرانی ریخته شده است که برای وطن و مردم خود به میدان آمده‌اند. امروز هم، چنین طرح‌هایی با همت، تلاش و پیگیری‌های مدیران، کارکنان و کارگران صنعتی به ثمر می‌رسد که به معنای واقعی ایثار می‌کنند و هفته‌ها از خانواده دور هستند تا گام‌های مهم و ارزشمندی برای پیشرفت کشور برداشته شود. گفت‌وگوی کامل «فارس‌ما» با افشین کیانی، مدیر عامل شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس را در ادامه بخوانید.

**گازهای همراه نفت کدام میدان‌ها خوراک هویزه خواهند بود؟**

گازهای همراه نفت میدان‌های آزادگان شمالی، آزادگان جنوبی، یاران شمالی، یاران جنوبی، یادآوران، دارخوین، سهراب، سپهر، جفیر، سوسنگرد و بند کرخه توسط ۶ خط لوله در این پالایشگاه فرآوری می‌شوند. هم‌اکنون با بهره‌برداری از فاز نخست پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس با ظرفیت فرآوری روزانه ۲۵۰ میلیون فوت مکعب، روزانه ۱۰۴ میلیون فوت مکعب از میدان‌های یادآوران، یاران شمالی و آزادگان شمالی خوراک دریافت می‌شود و فاز نخست در ابتدای بهره‌برداری با حدود ۴۵ درصد ظرفیت فعال است که به تدریج با افزایش خوراک این مقدار افزایش می‌یابد.

**گازهای همراه نفت چه مناطقی با بهره‌برداری از این طرح جمع‌آوری می‌شود؟**

تمامی گازهای همراه نفت منطقه باره‌اندازی کل پالایشگاه جمع‌آوری می‌شوند و این پالایشگاه آمادگی دریافت هر آنچه خوراک به آن ارسال شود را دارد. البته اجرای ۲ خط لوله دارخوین و بخشی از غرب کارون هفته

## مدیر طرح‌های شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس:

# اجرای پالایشگاه هویزه مهر تأییدی بر مسؤلیت‌پذیری اجتماعی هلدینگ خلیج فارس

خلیج فارس اجرا و در یک مورد هم نیاز به یک ایستگاه فشارافزایی است که باید برای آن کمپرسور خریداری شود. مدیر طرح‌های شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس ادامه داد: امور مهندسی و مقدماتی در این زمینه انجام شده است و آمادگی کامل برای احداث دو خط لوله و ایستگاه فشارافزایی وجود دارد که با دریافت گاز از میدان دارخوین، خوراک لازم برای فاز نخست پالایشگاه هویزه خلیج فارس به طور کامل تأمین می‌شود.

## افزایش درآمدزایی در پتروشیمی بندرامام

فدایی با اشاره به اینکه پالایشگاه هویزه خلیج فارس مشابه پالایشگاه بیدبلند خلیج فارس است، گفت: با این تفاوت که بیدبلند خلیج فارس پس از تولید گاز مایع یک واحد جداسازی پروپان و بوتان و دیگر محصولات را دارد اما در هویزه خلیج فارس گاز مایع تولید می‌شود و به پتروشیمی بندرامام ارسال می‌شود و در واحد NF بندرامام جداسازی محصولات انجام می‌شود. وی افزود: پتروشیمی بندرامام با واحد NF ظرفیت دریافت خوراک تا ۱۲۰ هزار بشکه را داراست که با دریافت خوراک از پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس بخشی از این کمبود خوراک رفع می‌شود به طوری که با دریافت روزانه ۵۰ هزار بشکه خوراک می‌تواند حدود یک میلیون تن سبب افزایش تولید پتروشیمی بندرامام شود و درآمدزایی مطلوبی در سال برای این مجتمع خواهد داشت. مدیر طرح‌های شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس اظهار کرد: سعی ما در اجرای طرح این بوده که هر آنچه امکان ساخت آن در داخل است، انجام شود. حداقل یکی از ویژگی‌های ساخت داخل در دسترس بودن آن است و ترجیح خود ما استفاده از ساخت داخل است و راه‌اندازی و نصب به طور کامل از سوی شرکت‌های ایرانی انجام شد. فدایی درباره تأمین یوتیلیتی پالایشگاه هویزه خلیج فارس ادامه داد: برق و آب خام از اروندجان تأمین می‌شود و پس از آن در آب‌های صنعتی مورد نیاز مجموعه، هوای ابزار دقیق، نیتروژن و بخار در داخل پالایشگاه تولید می‌شود. وی ظرفیت پالایشگاه هویزه خلیج فارس را نصف یک فاز پارس جنوبی عنوان و تصریح کرد: گاز شیرین تزریقی این پالایشگاه به خط سراسری گاز کشور می‌تواند به کاهش ناترازی گاز در فصل زمستان کمک کند. مدیر طرح‌های شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس به نقش پالایشگاه هویزه خلیج فارس در بهبود کیفیت محیط زیست منطقه اشاره و اظهار کرد: با اجرای کامل این پالایشگاه، گازهای همراه نفت منطقه غرب کارون که هم‌اکنون سوزانده می‌شوند، جمع‌آوری و خلق ثروت می‌شود که یکی از موارد ایفای مسؤلیت‌های اجتماعی هلدینگ خلیج فارس تلقی می‌شود.

داد: پس از آن تعیین تکلیف انتخاب پیمانکار و مدل تأمین مالی مقداری زمان بر و در عمل فعالیت‌های روتین اجرای طرح از سال ۱۳۹۷ آغاز شد. نصب مکانیکی طرح در سال ۱۴۰۱ به پایان رسید و در سال ۱۴۰۱ واحدها به ترتیب از سوی پیمانکار در اختیار بهره‌بردار قرار گرفت. به گفته فدایی، به هر حال در اجرای طرح‌ها مجموعه‌ای از چالش‌ها وجود دارد؛ تغییر پیمانکار، ساختار تأمین منابع مالی، خریدها به ویژه ثبت سفارش‌های خارجی با محدودیت‌های وزارت صمت، محدودیت‌های گمرکی و انتقال ارز از چالش‌های پیش‌روی اجرای این طرح بود که ترتیب اجرای طرح و برنامه‌ریزی را با مشکل روبرو می‌کند. وی به ۲۲ کمپرسور در طرح پالایشگاه هویزه خلیج فارس اشاره کرد و گفت: این کمپرسورها به یک شرکت اوکراینی سفارش داده شده بود که پس از آغاز جنگ اوکراین - روسیه امکان انتقال بخشی از تجهیزات به کشور نبود و با مشکلات و راه‌های مختلفی انجام شد. مدیر طرح‌های شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس، مجموع تولیدات پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس را حدود ۲ میلیون و ۶۰۰ هزار تن در سال عنوان کرد و افزود: این مجتمع در مجموع دوفاز روزانه ۳۴۰ میلیون فوت مکعب گاز شیرین به شبکه گاز سراسری کشور و نیروگاه غرب کارون تزریق و روزانه ۹۷ هزار بشکه C2+ به عنوان خوراک به پتروشیمی بندرامام ارسال خواهد کرد.

## وضعیت مطلوب تأمین مالی طرح

فدایی در زمینه تکمیل فاز دوم پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس گفت: خوشبختانه با توجه به مکانیزم تأمین مالی که برای این طرح با پیش‌فروش خوراک به پتروشیمی بندرامام در نظر گرفته شد در نتیجه طرح در وضعیت مناسبی قرار گرفت و تجهیزات اصلی فاز دوم هم خریداری شد و کار زیادی باقی نمانده است. وی با اشاره به اینکه پس از بهره‌برداری از فاز نخست این طرح، تصمیم‌گیری‌های لازم برای فاز دوم نیز اتخاذ می‌شود، ادامه داد: فاز دوم پالایشگاه هویزه خلیج فارس هم‌اکنون بیش از ۸۰ درصد پیشرفت دارد. مدیر طرح‌های شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس یادآور شد: هم‌اکنون خطوط لوله گازهای همراه نفت میدان‌های یادآوران، یاران شمالی و آزادگان شمالی احداث شده است و امکان دریافت خوراک از این میدان‌ها وجود دارد. فدایی با بیان اینکه گاز ترش هم‌اکنون وارد مجتمع پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس شده است، افزود: حتی هم‌اکنون مقداری مایعات تولید و در مخازن ذخیره شده است. وی با اشاره به اینکه تأمین خوراک از میدان‌های دارخوین و غرب کارون نیز از پارسل پیگیری شد، بیان کرد: بر اساس قرارداد انجام شده با شرکت ملی نفت مقرر شد که خطوط لوله لازم برای انتقال گازهای همراه نفت این میدان‌ها از سوی هلدینگ



مدیر طرح‌های شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس، ظرفیت پالایشگاه هویزه خلیج فارس را نصف یک فاز پارس جنوبی عنوان کرد و گفت: افزودن بر این که گاز شیرین تولیدی این مجتمع می‌تواند به کاهش ناترازی گاز در فصل زمستان کمک کند، اجرای این پالایشگاه از نظر محیط زیستی را از موارد ایفای مسؤلیت‌های اجتماعی هلدینگ خلیج فارس تلقی کرد.

حمید فدایی در گفت‌وگو با «فارس‌ما» به ظرفیت فرآورش روزانه ۵۰۰ میلیون فوت مکعب گازهای همراه نفت در پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس در دو فاز اشاره و اظهار کرد: با بهره‌برداری از فاز نخست این مجتمع، روزانه ۲۵۰ میلیون فوت مکعب از گازهای همراه نفت جمع‌آوری و در این پالایشگاه به ارزش افزوده تبدیل و خوراک پتروشیمی بندرامام تأمین می‌شوند. وی با اشاره به اینکه طرح پالایشگاه هویزه خلیج فارس سال ۱۳۸۹ مصوب و فعالیت‌های عملیاتی آن در سال ۱۳۹۲ آغاز شد، تصریح کرد: در سال ۱۳۹۵ با توجه به محدودیت‌های منابع مالی به شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس واگذار و در عمل سال ۱۳۹۶ شرکت به نام شرکت پالایش گاز یادآوران ثبت شد. مدیر طرح‌های شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس ادامه

## عظیمی مدیر برند، مسؤلیت اجتماعی و روابط عمومی شرکت هلدینگ خلیج فارس:

# ۴۰ درصد آلودگی هوای اهواز با افتتاح کامل هویزه خلیج فارس رفع می‌شود

ادامه از صفحه ۵

۴۰ درصد آلودگی اهواز رفع می‌شود



هلدینگ عنوان و خاطر نشان کرد: با اجرای کامل پروژه پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس، ۴۰ درصد از آلودگی اهواز مرتفع خواهد شد که خدمتی ماندگار به مردم فداکار این خطه است.

مدیر برند، مسؤلیت اجتماعی و روابط عمومی گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس در این نشست با تشکر از حضور اصحاب رسانه و همراهی همه جانبه رسانه‌ها با بزرگترین هلدینگ پتروشیمی کشور، از تشکیل و فعالیت گسترده قرارگاه روایت پیشرفت در این هلدینگ با دستور دکتر علی عسکری خبر داد. مهرداد عظیمی، تشکیل این قرارگاه را با هدف آشنایی گروه‌های مرجع و تأثیرگذار کشور از پیشرفت‌های صورت گرفته در هلدینگ خلیج فارس عنوان کرد و افزود: برگزاری تورهای هدفمند رسانه‌ای به عنوان یک راهبرد از سوی این مدیریت به صورت جدی دنبال خواهد شد و بازدید امروز، اولین گام این برنامه است. وی تصریح کرد: خوشحالیم که یکی از وعده‌های مدیرعامل هلدینگ خلیج فارس مبنی بر اتمام پروژه‌های نیمه‌تمام با افتتاح این پروژه محقق می‌شود. عظیمی تأکید کرد: شادمانی مضاعف ما از اجرای این پروژه در خطه خوزستان و هویزه است که نامش با حماسه، شهادت و فداکاری گره خورده است. مدیر برند، مسؤلیت اجتماعی و روابط عمومی گروه صنایع پتروشیمی خلیج فارس، اجرای این پروژه را در راستای ایفای مسؤلیت اجتماعی



مدیر تولید شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس اعلام کرد:

# افزایش بهره‌وری سرمایه‌گذاری‌ها مهمترین دلیل ورود هلدینگ خلیج فارس به بالادست نفت



مصرف کنند، می‌تواند مازاداتان و C5 آن را در اختیار پتروشیمی‌های دیگر قرار دهد و ال‌پی‌جی را صادر کند. وی گفت: متوسط دریافت خوراک واحد NF پتروشیمی بندرامام در سال گذشته پایین‌تر از ۵۰ هزار بشکه بوده است بنابراین خوراک دریافتی از پالایشگاه هویزه خلیج فارس کمک بسزایی به تولید بندرامام می‌کند.

مدیر تولید شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس با بیان اینکه ظرفیت تولید پتروشیمی بندرامام سالانه ۶٫۵ میلیون تن است، اظهار کرد: این مجتمع در سال ۱۴۰۱ حدود ۴ میلیون و ۴۰۰ هزار تن تولید داشت و ظرفیت دریافت محصول تولیدی فاز دوم پالایش هویزه خلیج فارس را نیز دارد.

سلیمان‌زاده بیان کرد: در زمان بهره‌برداری گازهای همراه نفت میدان‌ها آزادگان شمالی، یاران شمالی و یادآوران به عنوان خوراک وارد پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس می‌شوند و با احداث خط لوله دارخوین، امکان دریافت خوراک از این محل هم فراهم می‌شود. وی به جنبه زیست محیطی طرح پالایش گاز هویزه خلیج فارس در کنار اقتصادی بودن آن اشاره کرد و افزود: این گازهای همراه نفت سال‌ها سوزانده می‌شد اما امروز تبدیل به محصولات با ارزش شده و درآمدزایی مطلوبی برای کشور خواهد داشت.

مدیر تولید شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس با اشاره به اینکه احداث خط لوله از آن‌جی‌ال ۳۱۰۰ به خط خروجی پالایشگاه گاز هویزه به پتروشیمی بندرامام هم در دستور کار است، گفت: این پروژه تعریف و پیمانکار آن نیز مشخص شده است که تأمین مالی آن از سوی پتروشیمی بندرامام انجام می‌شود و اجرای آن افزایش تولید در این پتروشیمی را به همراه دارد.

سلیمان‌زاده، بازسازی آن‌جی‌ال‌ها را نیز در دستور کار

مدیر تولید شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس از تعریف پروژه‌های مختلف برای افزایش دریافت خوراک پتروشیمی‌های مجموعه هلدینگ خلیج فارس با توجه به اقتصادی بودن آنها خبر داد و گفت: این هلدینگ به منظور بهره‌وری هر چه بیشتر از سرمایه‌گذاری‌های کلان انجام شده در صنعت پتروشیمی به صنایع بالادستی نفت ورود کرد تا خوراک پایدار برای مجتمع‌ها تأمین شود.

محمدرضا سلیمان‌زاده در گفت‌وگو با «فارس‌ما» بهره‌برداری از فاز نخست پالایش گاز هویزه خلیج فارس را کمک‌شایانی در تأمین خوراک عنوان و اظهار کرد: به تدریج در همین یک فاز با تکمیل تولید این مجتمع روزانه حدود ۵۰ هزار بشکه خوراک پتروشیمی بندرامام را افزایش دهد که منجر به رشد تولید و صادرات در این شرکت می‌شود.

وی پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس را از طرح‌های بسیار ارزشمند معرفی کرد و افزود: این پالایشگاه گازهایی را که از سال‌ها پیش در مشعل‌ها سوزانده می‌شدند را جمع‌آوری و تفکیک می‌کند که C2+ تولیدی خوراک پتروشیمی بندرامام و گاز شیرین نیز در شبکه سراسری گاز کشور مصرف می‌شود. همچنین مقداری هم گوگرد تولید می‌کند.

مدیر تولید شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس به نقش محیط زیستی پالایش گاز هویزه خلیج فارس اشاره کرد و ادامه داد: جمع‌آوری گازهای همراه نفت میدان‌های یادآوران، آزادگان، یاران، دارخوین، سپهر، جفیر، سوسنگرد و بندر کرخه کمک‌شایانی به کاهش آلودگی محیط زیست منطقه می‌کند و به ارزش تبدیل می‌شود.

سلیمان‌زاده یادآور شد: پتروشیمی بندرامام افزون‌بر اینکه می‌تواند C2+ دریافتی از پالایشگاه گاز هویزه را

پتروشیمی‌های زیرمجموعه هلدینگ خلیج فارس عنوان و تأکید کرد: پروژه‌های مختلفی به منظور افزایش دریافت خوراک پتروشیمی‌های مجموعه هلدینگ خلیج فارس تعریف شده است که در مرحله نخست اقتصادی بودن آن‌ها بررسی و سپس اجرایی می‌شود.

وی تأکید کرد: هلدینگ خلیج فارس به منظور استفاده و بهره‌وری از سرمایه‌گذاری‌های کلان در احداث پتروشیمی‌ها به صنایع بالادستی نفت ورود کرد تا خوراک پایداری برای مجتمع‌ها تأمین شود.

مدیر تولید شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس در پایان گفت: امیدواریم با همکاری شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب خوراک بیشتری به پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس ارسال شود.

## مدیر تولید شرکت صنایع

پتروشیمی خلیج فارس با بیان اینکه

ظرفیت تولید پتروشیمی بندرامام

سالانه ۶٫۵ میلیون تن است،

اظهار کرد: این مجتمع در سال ۱۴۰۱

حدود ۴ میلیون و ۴۰۰ هزار تن تولید

داشت و ظرفیت دریافت محصول

تولیدی فاز دوم پالایش هویزه خلیج

فارس را نیز دارد



رئیس HSE شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس خبر داد:

# ثبت ۲۵ میلیون نفر ساعت بدون حادثه در پالایشگاه هویزه خلیج فارس

افزود: نیروهای آتش نشان شرکت بالاترین آموزش‌ها را گذرانده‌اند. برای همه کارکنان ایمنی و بهره‌برداری هم هر ماه یکبار آموزش‌های تخصصی در زمینه‌هایی همچون ایمنی مخازن، ایمنی بهره‌برداری، ایمنی فرآیند، کار در سایت و ... برگزار می‌شود.

وی از طرح توسعه حوزه HSE شرکت پالایش هویزه خلیج فارس خبر داد و بیان کرد: ۱۲۰ هکتار از این شرکت سایت صنعتی است و باید ایستگاه دوم آتش‌نشانی را داشته باشیم که کارهای اولیه انجام شده و در ماه‌های آتی راه‌اندازی خواهد شد.

رئیس HSE شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس ادامه داد: همکاری‌هایی هم با اداره منابع طبیعی در دستور کار است که در پایان‌زدایی نزدیک به ۵۰۰ هکتار به آنها کمک کنیم.

کردی‌زاده در پایان گفت: شرکت باید ۲۹ هکتار فضای سبز داشته باشد که ۲۰ هکتار آن انجام شده و ۵ هکتار هم امسال انجام می‌شود.

بومی‌سازی کردیم و هر واحد به صورت مجزا بررسی می‌شود.

کردی‌زاده ادامه داد: بازرسی‌ها هم به طور معمول پس از در سرویس آمدن واحدها انجام می‌شود اما در این شرکت به طور کامل هم‌اکنون انجام می‌شود.

وی با بیان اینکه در زمان اجرای طرح HSE شرکت سیاست‌گذار و پیمانکار مجری بوده است، تأکید کرد: خوشبختانه از سال ۱۳۹۶ تاکنون ۲۵ میلیون نفر ساعت کارکرد بدون حادثه در این شرکت ثبت شده که رکورد ارزشمندی است و حادثه خاصی در این طرح رخ نداده است.

رئیس HSE شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس به سیستم پساب شرکت اشاره کرد و گفت: هیچگونه پسابی از شرکت خارج نمی‌شود مگر اینکه برای اکوپارک شرکت که در حدود ۲۰ هکتار فضای سبز است، استفاده شود. کردی‌زاده به برگزاری دوره‌های آموزشی بسیار برای نیروهای HSE شرکت اشاره کرد و



کارون است که باراه‌اندازی پالایشگاه هویزه خلیج فارس آلاینده‌گی این منطقه بسیار کاهش می‌یابد. وی به جذب نیروهای باتجربه در حوزه ایمنی شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس اشاره و تصریح کرد: این نیروها هم‌اکنون در حال انجام ثبت دستورالعمل‌ها و اجرای استانداردها هستند.

رئیس HSE شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس به ایمنی پیش‌راه‌اندازی یا PSSR (Pre Startup Safety Review) که همه تجهیزات، اسناد و مدارک در آن بررسی می‌شوند، اشاره و اظهار کرد: PSSR پس از تکمیل واحد انجام می‌شود اما به دلیل راه‌اندازی واحدهای پالایشگاه هویزه خلیج فارس به صورت تک‌تک این کار امکانپذیر نبود بنابراین این را

رئیس HSE شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس به ثبت ۲۵ میلیون نفر ساعت کارکرد بدون حادثه در این شرکت از سال ۱۳۹۶ تاکنون اشاره کرد و گفت: هیچگونه پسابی از این پالایشگاه خارج نمی‌شود.

محسن کردی‌زاده، در گفت‌وگو با «فارس‌ما» با اشاره به اینکه تلاش شده در زمان احداث طرح پالایش گاز هویزه خلیج فارس بهترین تجهیزات با بالاترین استانداردها در حوزه HSE پیاده‌سازی شود، اظهار کرد: ۷۰ نفر نیروی HSE در این شرکت مشغول به کار هستند و از اتفاقات خوب این طرح، جذب نیروهای بومی منطقه است به طوری که ۵۰ نفر آتش‌کار این شرکت تحصیل کرده همین منطقه هستند و باز هم جذب نیرو خواهیم داشت.

وی افزود: برای آتش‌کاران شرکت، دوره‌های آموزشی بسیار خوبی زیر نظر کارشناسان هلندی در پتروشیمی بندرامام برگزار شد.

رئیس HSE شرکت پالایش گاز هویزه خلیج فارس ادامه داد: تجهیزات استفاده شده حوزه HSE در این شرکت جزو تجهیزات به روز صنعت نفت کشور است که از سوی شرکت‌های داخلی نصب شده‌اند.

کردی‌زاده با بیان اینکه ذات این پالایشگاه این است که از سوزاندن گازهای همراه نفت جلوگیری کند، گفت: ۴۰ درصد از آلودگی شهر اهواز، مشعل‌های غرب

کردی‌زاده با بیان اینکه ذات این پالایشگاه این است که از سوزاندن گازهای همراه نفت جلوگیری کند، گفت: ۴۰ درصد از آلودگی شهر اهواز، مشعل‌های غرب کارون است



## تکرار حماسه هویزه / نگینی در دل خوزستان

ادامه از صفحه اول

غرب کارون در شرایط توسعه کامل فراهم می‌شود. هم‌اکنون بیش از ۱۰۰ میلیون فوت مکعب در روز از گازهای مشعل آزادگان شمالی، یاران شمالی و یادآوران به سمت پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس منتقل می‌شود و به تدریج دبی گاز ارسال می‌یابد که با توقف گازسوزی میدان‌های غرب کارون ضمن مولدسازی، حفظ سرمایه ملی و تولید ثروت، شاهد صنعت نفتی بیش از پیش سبز در غرب کارون و پایان آلودگی‌های محیط زیستی مشعل‌های نفتی خواهیم بود.

۱۴۰۰ میلیون دلار است. با توجه به تأخیر در اجرای فازهای دوم توسعه میادین نفتی غرب کارون و عدم پیش‌بینی دقیق مقادیر و زمان تولید گازهای همراه به ظرفیت کامل پالایشگاه گاز هویزه خلیج فارس، اجرای فاز نخست این کارخانه با ظرفیت ۲۵۰ میلیون فوت مکعب در روز در اولویت اول اجرا قرار گرفت. باراه‌اندازی فاز نخست این طرح، گازهای همراه تولیدی میدان‌های غرب کارون به حجم حدود ۲۵۰ میلیون فوت مکعب در روز فرآورش و با اجرای فاز دوم این واحد نیز ظرفیت لازم برای جمع‌آوری تمامی گازهای همراه میادین

با اجرای این طرح روزانه ۹۷ هزار بشکه ان‌جی‌ال تولیدی به عنوان خوراک پتروشیمی بندرامام استفاده می‌شود و در جبران کمبود خوراک فعلی و آتی این مجتمع پتروشیمی مؤثر است.

از دیگر محصولات این مجتمع تولید روزانه ۳۴۰ میلیون فوت مکعب گاز شیرین برای مصرف نیروگاه غرب کارون و شبکه سراسری و ۴۰ تن گوگرد خواهد بود. حجم سرمایه‌گذاری این طرح و پروژه‌های جانبی مرتبط حدود