

## بهره‌برداری از مرحله‌ی نخست تولید زودهنگام یک میدان پیچیده‌ی نفتی؛ توسعه‌ی میدان آذر در ایلام شتاب می‌گیرد

رضا میرمحرابی |

بازیافت به دو میلیارد دلار درآمدزایی و افزایش چهار درصدی ضریب بازیافت به هشت میلیارد دلار درآمدزایی منتهی می‌شود. با راه‌اندازی ان‌جی‌ال ۳۱۰۰ گازهای همراه نفت میدان آذر به این کارخانه ارسال می‌شود و با تکمیل آن، پتروشیمی بزرگ دهلران با تکیه بر خوراک ان‌جی‌ال فعالیت خواهد کرد. وزیر نفت با اشاره به استفاده از مشاوران بین‌المللی در طرح توسعه‌ی میدان آذر گفت: در ادامه‌ی فرآیند توسعه‌ی این میدان نیز باید جهت عملکرد بهینه و دستیابی به ضریب بازیافت مناسب از تجارب مشاوران مجرب بهره‌مند شد. همچنین عزم وزارت نفت بر انجام فعالیت‌های توسعه‌ای در این استان خواهد بود.

مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه‌ی نفت نیز در این مراسم گفت: رقم برآورد شده‌ی نفت در جای میدان مشترک آذر ۲ میلیارد و ۴۴۰ میلیون بشکه نفت است که از طریق انجام برنامه‌های افزایش ضریب بازیافت، امکان افزایش این رقم به حدود ۴ میلیارد بشکه وجود دارد. تولید از این میدان که هم‌اکنون ۱۵ هزار بشکه در روز است تا پایان اردیبهشت ماه سال آینده به ۳۰ هزار بشکه افزایش می‌یابد.

حالا اجراست. وزیر نفت در این آئین، بر عزم صنعت نفت در انجام فعالیت‌های توسعه‌ای در استان ایلام تأکید کرد و گفت: تولید میدان آذر باید حداقل تا ۱۰۰ هزار بشکه در روز افزایش یابد. بیژن زنگنه ضمن ابراز خرسندی از اینکه استان ایلام در مسیر توسعه قرار گرفته یادآور شد: توسعه‌ی میادین مشترک و حفظ زنجیره‌ی تولید در مسیر اجرای سیاست‌های اقتصاد مقاومتی در ایلام با جدیت دنبال می‌شود.

وی بر ضرورت تداوم فعالیت‌های توسعه‌ای در این استان تأکید کرد و گفت: توسعه‌ی میادین آذر، چنگوله، چشمه‌خوش، دانان، پایدار غرب و به‌ویژه تنگ‌بیجار بسیار حائز اهمیت است.

وزیر نفت با اعلام اینکه استان ایلام از ذخایر قابل توجه نفت و گاز برخوردار است گفت: برنامه‌های توسعه‌ای برای بهره‌برداری مناسب از این ذخایر در دستور کار است و بر همین مبنا تولید میدان مشترک آذر نیز حداقل تا ۱۰۰ هزار بشکه در روز افزایش خواهد یافت. زنگنه با اشاره به ضریب بازیافت کنونی میدان آذر (حدود ۱۶ درصد) تصریح کرد: با احتساب ۴ میلیارد بشکه ذخایر نفت در جای میدان آذر، افزایش یک درصدی ضریب

مرحله‌ی نخست تولید زودهنگام ۱۵ هزار بشکه‌ای نفت از میدان مشترک آذر با حضور وزیر نفت به‌طور رسمی به بهره‌برداری رسید. طرح توسعه‌ی این میدان ۲۴ اسفند ماه با حضور بیژن زنگنه؛ وزیر نفت، سید نورالدین شهنازی‌زاده؛ مدیرعامل شرکت مهندسی و توسعه‌ی نفت، استاندار ایلام، برخی نمایندگان مجلس و مدیران نفتی افتتاح رسمی شد.

نفت تولیدی از فاز نخست تولید زودهنگام این میدان مشترک با استفاده از ۱۲۹ کیلومتر خط لوله‌ی ۱۶ اینچ به تأسیسات بهره‌برداری دهلران منتقل می‌شود. بر اساس برنامه‌ریزی‌های انجام شده، فاز دوم برنامه‌ی تولید زودهنگام پروژه‌ی میدان نفتی آذر، ۳۰ اردیبهشت ۱۳۹۶ با تولیدی شدن ۸ حلقه چاه و افزایش تولید به ۳۰ هزار بشکه نفت در روز عملیاتی می‌شود. هم‌اکنون با هماهنگی‌های شرکت متن و شرکت نفت مناطق مرکزی (به‌عنوان دریافت‌کننده‌ی نفت تولیدی) انتقال نفت آذر به تأسیسات بهره‌برداری دهلران انجام و از آنجا به مبادی صادراتی کشور منتقل می‌شود. میدان آذر از پرچالش‌ترین میادین نفتی ایران از نظر حفاری است؛ به‌نحوی که عمق زیاد مخزن و نیاز به حفاری در سازندهای مختلف نفتی، عملیات حفاری آن را بسیار پیچیده کرده است. از دیگر مشکلات حفاری در میدان آذر نیاز به انجام عملیات شکاف اسیدی به‌عنوان یکی از روش‌های متداول و مؤثر افزایش تولید (IOR) در میادین نفت و گاز است.

این میدان با ۲/۵ میلیارد بشکه نفت درجا یکی از میادین مشترک با عراق است که در بلوک اناران در دماغه‌ی کوه‌های زاگرس و در امتداد مرز ایران و عراق (در جنوب غربی ایلام) بین دو شهر مهران و دهلران واقع شده است.

توسعه‌ی این میدان زیر نظر شرکت مهندسی و توسعه‌ی نفت (متن) به‌عنوان کارفرما و کنسرسیومی داخلی متشکل از شرکت سرمایه‌گذاری صندوق بازنشستگی صنعت نفت (OPIC) و شرکت اویک (OIEC) در

