

اگر طرح جامع انرژی را در اختیار داشتیم ...

درصد از گاز کل کشور از این میدان تأمین می شود، تصریح کرد: پارس جنوبی بر توانمندی افراد متخصص کشور تکیه دارد و استفاده از توان داخلی، افزایش دانش و انتقال آن در بخش های مختلف به ویژه های تک را مورد توجه قرار داده است.

تولبی درباره مهم ترین اقدامی که در صنعت نفت در بیش از چهار دهه گذشته مغفول مانده است، به وابستگی سبد انرژی به گاز اشاره کرد و گفت: اگر طرح جامع انرژی را در اختیار داشتیم، بیش از ۷۰ درصد سبد انرژی کشور را به گاز وابسته نمی کردیم!

وی درباره اقدام هایی که در آینده باید مورد توجه قرار گیرد، بیان کرد: با وجود تمام دستاوردهای مثبت در صنعت نفت، باید یک راهبرد توسعه صنعت برای اجرا در نظر گرفته می شد که در این صورت صنایع متناسب با شرایط و موقعیت شان بر اساس راهبرد توسعه صنعتی پیوسته های مختلفی (انرژی، محیط زیست، آب، فرهنگ، ...) در اختیار داشته باشند.



دهه گذشته نام برد و با بیان اینکه به رغم عقب بودن ایران در برداشت جمعی گاز از قطری ها، حدود ۷۰

نمی کرد. معاون وزیر نفت از توسعه پارس جنوبی به عنوان دیگر دستاورد صنعت نفت در بیش از چهار

مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران، توسعه پارس جنوبی و گازرسانی را مهم ترین دستاورد صنعت نفت در ۴۶ سال گذشته پرشمرد و بر ضرورت اجرای طرح جامع انرژی تأکید کرد.

سعید توسلی در تبیین مهم ترین دستاوردهای صنعت نفت در ۴۶ سال گذشته اظهار کرد: توسعه پارس جنوبی و گازرسانی مهم ترین دستاورد ۴۶ سال گذشته بوده است؛ پیش از پیروزی انقلاب اسلامی یک پالایشگاه و خط لوله اصلی وجود داشت که در نتیجه آن ۹ شهر و دو روستا و بخش کمی از صنایع گازرسانی شده بودند.

وی با بیان اینکه گازرسانی پس از انقلاب اسلامی پیشران توسعه شد و با جلوگیری از سوخته شدن نفت خام و انتشار مقدار زیادی کربن در محیط، به عامل اساسی در ارتباط با احیای محیط زیست تبدیل شد، افزود: چنانچه گازرسانی به شکل امروز روی نمی داد، با توجه به افزایش جمعیتی که وجود داشت، جنگل ها برای تأمین سوخت از بین می رفتند و نفت هم در آمد ارزی کشور را تأمین

نماینده ویژه رئیس جمهوری تأکید کرد ضرورت پایش زنجیره تولید و توزیع فرآورده های نفتی

نماینده ویژه رئیس جمهوری در ستاد مرکزی مبارزه با قاچاق کالا و ارز گفت: تفاوت قیمت عرضه فرآورده های نفتی در داخل کشور با کشورهای منطقه، افراد منفعته طلب را به قاچاق سوخت تحریک می کند از این رو باید زنجیره تولید و توزیع فرآورده را به صورت کامل مدیریت و پایش کنیم.

علیرضا رشیدیان در آیین امضای تفاهم نامه مشترک «طرح پایش لحظه ای و مدیریت هوشمند زنجیره تأمین فرآورده های نفتی کشور» با بیان اینکه ملت ایران در طول ۴۶ سال پیروزی انقلاب اسلامی گام های بلندی در زمینه علم و دانش برداشته اند، بیان کرد: جوانان فرهیخته، دانشمندان توانمند و مدیران با انگیزه های داریم که با تمام توان برای رسیدن به جایگاه ویژه ایران در نظم نوین جهانی تلاش می کنند.

وی با بیان اینکه قاچاق سوخت پدیده ای است که سال های طولانی در مرزها در حال وقوع است، تصریح کرد: کسانی که منافع ملی را در نظر نمی گیرند و تنها به فکر منافع فردی خود هستند این سرمایه ملی را به نفع بیگانگان به تاراج می برند.

نماینده ویژه رئیس جمهوری در ستاد مرکزی مبارزه با قاچاق کالا و ارز ادامه داد: تفاوت قیمت عرضه فرآورده های نفتی در داخل کشور با کشورهای منطقه، افراد منفعته طلب را به قاچاق سوخت تحریک می کند از این رو باید زنجیره تولید و توزیع فرآورده را به صورت کامل مدیریت و پایش کرد.

رشیدیان گفت: در برخی مواقع مقدار واردات سوخت با مقدار قاچاق برابر می شود و باید با ساماندهی توزیع سوخت از اتلاف این منافع ملی جلوگیری کرد.

رئیس پلیس امنیت اقتصادی فراخا خبر داد

تشکیل قرارگاه ویژه برای مبارزه با قاچاق فرآورده های نفتی

رئیس پلیس امنیت اقتصادی فراخا خبر داد: با تأکید بر اینکه ما عزممان را برای مقابله با قاچاق فرآورده های نفتی در کشور جزم کرده ایم و پلیس با تمام توان به این بحث ورود کرده است، از تشکیل قرارگاه ویژه به منظور مبارزه با قاچاق فرآورده های نفتی خبر داد.

سردار حسین رحیمی در آیین امضای تفاهم نامه مشترک «طرح پایش لحظه ای و مدیریت هوشمند زنجیره تأمین فرآورده های نفتی کشور» با بیان اینکه روزانه بخش زیادی از منابع ملی از سوی قاچاقچیان به بغما می رود و باید فکری اساسی در این زمینه انجام شود، بیان کرد: امضای این تفاهم نامه اتفاق بزرگی است که امیدواریم هر چه سریع تر به نتیجه برسد.

وی با تأکید بر اینکه پیگیری بحث قاچاق فرآورده های نفتی باید به جدیت در کشور دنبال شود، اظهار کرد: ما عزممان را برای مقابله با قاچاق فرآورده های نفتی در کشور جزم کرده ایم و پلیس با تمام توان به این بحث ورود پیدا کرده و اقدام های مطلوبی نیز در این زمینه انجام شده است به گونه ای که در دو هفته گذشته قرارگاه ویژه ای به منظور مبارزه با قاچاق فرآورده های نفتی تشکیل شده و ۳۹ میلیون لیتر نیز حجم کشفیات در این مدت کوتاه بوده است.

رئیس پلیس امنیت اقتصادی فراخا با بیان اینکه در ۱۰ ماهه گذشته بیش از ۲۳۴ میلیون لیتر در کشور کشف شده است که رشد ۶۰ درصدی را نشان می دهد، گفت: امروزه با روش های قدیمی و منسوخ شده نمی توان با قاچاق فرآورده های نفتی مبارزه کرد و باید از روش های سیستم های پایش هوشمند و آنلاین برای مبارزه با قاچاق استفاده کرد.

نشست تخصصی پیشگیری از حوادث صنعت نفت برگزار شد

نشست تخصصی پیشگیری از حوادث صنعت نفت به همت اداره کل بهداشت، ایمنی و محیط زیست وزارت نفت (اچ اس تی) برگزار شد.

شهرام احمدی، مدیرکل بهداشت، ایمنی و محیط زیست وزارت نفت در نشست تخصصی پیشگیری از حوادث صنعت نفت با طرح مسئله و اهمیت موضوع اچ اس تی در طرح ها و عملیات پیمانکاری صنعت و مدیریت ارشد اچ اس تی شرکت های اصلی و فرعی هلدینگ ها و شرکت های بزرگ و برنامه های پیش رو پرداخت. محمد مزعه خطیری، مدیر کل نظام فنی و اجرایی و ارزشیابی طرح های معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت نیز در این نشست نحوه اجرای نظام فنی و اجرایی طرح ها و پروژه های صنعت نفت و اهمیت موضوع اچ اس تی در مراحل مختلف را تبیین و خواستار تعاملات مؤثر حوزه مهندسی و اچ اس تی صنعت نفت به منظور پیشبرد ضوابط و نظام فنی و اجرایی شد.

جمعیت از مدیران ارشد اچ اس تی شرکت های اصلی و فرعی هلدینگ ها و شرکت های بزرگ پیمانکاری صنعت نفت هم در این نشست به ارائه گزارش تحلیلی از روند وقوع حوادث و سهم شرکت های پیمانکاری با توجه به افزایش واگذاری فعالیت ها به بخش خصوصی و پیمانکاری طی سال های اخیر پرداختند و بر تقویت مدیریت اچ اس تی پیمانکاران تأکید کردند. آسیب شناسی مدیریت اچ اس تی پیمانکاران در قراردادهای توسعه ای و EPC و قراردادهای تعمیراتی و عملیاتی هود دیگر این نشست تخصصی بود. در بخش پایانی این نشست، نمایندگان شرکت ها و هلدینگ های پیمانکاری نسبت به طرح چالش ها و مشکلات پیرامون موانع اجرایی الزامات اچ اس تی پیمان ها و ارائه راهکار و پیشنهادات اصلاحی پرداخته و خواستار استمرار برگزاری نشست های تخصصی در حوزه پیمانکاران شدند.

روند گاهشی صادرات نفت روسیه در فوریه ۲۰۲۵

صادرات نفت روسیه از پایانه های صادراتی غرب این کشور در فوریه ۲۰۲۵ به دلیل تحریم ها با کاهش روبه رو می شود.

به گزارش خبرگزاری رویترز از مسکو، دو بازرگان اعلام کردند که صادرات نفت خام روسیه از بنادر غربی این کشور در ماه فوریه در مقایسه با برنامه ژانویه ۸ درصد کاهش می یابد، زیرا مقدار فرآوری نفت در پالایشگاه های نفت این کشور رو به افزایش بوده و محاسبات رویترز نشان می دهد پس از تحریم های اخیر آمریکا صادرات نفت خام این کشور عضو ائتلاف تولیدکنندگان عضو سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) و متحدانش (اوپک پلاس) با کاهش روبه رو شده است. صادرات نفت خام روسیه از سال ۲۰۲۲ با شماری از محدودیت ها و تحریم های مقابله کرده است، اما تحریم های اخیر واشینگتن علیه دو شرکت نفتی روسیه و فنکت های ناوگان سایه بعضی از بزرگ ترین چالش ها را برای حفظ این جریان ایجاد کرده است. محاسبات رویترز نشان می دهد مجموع صادرات نفت روسیه از بنادر غربی «پرمورسک» (PRIMORSK)، «نوروسیسک» (NOVOROSIISK) و «آست-لواگا» (UST-LUGA) در ماه فوریه یک میلیون و ۶۰۰ هزار بشکه در روز خواهد بود، در حالی که این رقم در برنامه ژانویه یک میلیون و ۷۳۰ هزار بشکه بود. به گفته بازرگانان، اگر حمله های پهپادی اخیر اوکراین به پالایشگاه های نفت روسیه به این معنا باشد که نفت خام بیشتری برای صادرات در نظر گرفته شده است، رقم فوریه می تواند بیشتر شود. دو منبع صنعتی به رویترز گفتند: پالایشگاه نفت «ریزان» روسیه پس از حمله پهپادی اخیر نیروهای نظامی اوکراین در اواخر هفته گذشته فعالیت خود را به حال تعلیق درآورد. صادرات نفت خام روسیه از طریق پایانه های دریای بالینک به دلیل مشکلات فنی در «آست-لواگا» همچنان محدود است. این پایانه بازرگاری نفت را به نصف ظرفیت خود در ژانویه کاهش داد و تا حدی به دلیل مشکلات فنی در سیستم خط لوله شرکت «ترانس نفت» به پایین ترین حد در چهار سال گذشته رساند.

قاچاق را کتمان نمی کنیم، اما به دنبال کاهش آمار قاچاق هستیم

عظیمی فر با بیان اینکه پس از انقلاب اسلامی تولید بنزین هفت برابر و نفت گاز حدود چهار تا پنج برابر افزایش یافته است، تصریح کرد: پس از انقلاب اسلامی اقدام های بسیار خوبی در افزایش تولید فرآورده های نفتی و توسعه ظرفیت های پالایشگاهی انجام شده که ساخت پالایشگاه ستاره خلیج فارس و پالایشگاه بندرعباس از جمله طرح های توسعه ای اجرا شده پس از انقلاب اسلامی است.

وی با اشاره به اینکه ناترازی سوخت و انرژی از جمله چالش های اساسی است که صنعت نفت را تحت الشعاع قرار داده است، افزود: باید بر مدیریت مصرف تمرکز کنیم البته این به معنای غافل شدن از افزایش تولید نیست بلکه در بخش تولید نیز خوشبختانه از ابتدای استقرار دولت چهاردهم حدود ۱۰ میلیون لیتر به تولید بنزین با کیفیت کشور افزوده شده است.

مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران با بیان اینکه در دولت چهاردهم به دنبال بهره برداری از طرح های پالایشگاهی در حوزه افزایش ظرفیت و کیفی سازی فرآورده های پالایشگاهی هستیم، تأکید کرد: تمرکز صرف بر افزایش عرضه تنها قرار مقابله با ناترازی نیست و باید زنجیره تا کارآمد تولید بیشتر و مصرف بیشتر، شکسته شود که گام نخست آن شناسایی محل های اتلاف انرژی است.

عظیمی فر در پایان از مسعود پزشکیان، رئیس جمهوری قردانی کرد و گفت: نگاه رئیس جمهوری نسبت به مسائل موجود در کشور نگاه کتمان نیست و چالش های موجود در کشور را به صورت شفاف مطرح می کنند و با رویکرد حل مسئله به بحث قاچاق فرآورده در کشور ورود و تمامی ارکان جامعه را برای حل این مسئله بسیج کردند.



انسانی بر مبنای داده های لحظه ای از ائتلافات مختلف مانند ائتلاف زمان، قاچاق و انرژی جلوگیری کنیم.

وی تأکید کرد: به دنبال مدیریت زنجیره پالایش و پخش با استفاده از ابزارهای کارآمد هستیم و در این طرح از پیشرفته ترین سیستم های اندازه گیری استفاده می کنیم. مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران با بیان اینکه در این طرح از اینترنت اشیا استفاده می شود و پس از جمع آوری داده ها برای تحلیل از ابزارهای هوش مصنوعی استفاده خواهیم کرد، گفت: در این طرح سه مجموعه درجه یک کشور مشارکت دارند تا بتوانیم با هم افزایی مسئولانه این طرح را هر چه سریع تر به نتیجه برسانیم.

افزایش ۷ برابری تولید بنزین پس از انقلاب

مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران با اشاره به افزایش تولید بنزین و نفت گاز از ابتدای استقرار دولت چهاردهم گفت: ما قاچاق را کتمان نمی کنیم و به دنبال کاهش آمار قاچاق هستیم.

محمدصادق عظیمی فر در آیین امضای تفاهم نامه مشترک «طرح پایش لحظه ای و مدیریت هوشمند زنجیره تأمین فرآورده های نفتی کشور» با بیان اینکه به طور میانگین از ابتدای استقرار دولت چهاردهم حدود ۱۰ میلیون لیتر تولید بنزین افزایش یافته و تولید نفت گاز در آذر و دی امسال به روزانه ۱۲۴ میلیون لیتر رسیده است، اظهار کرد: شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران افزون بر افزایش تولید بر مدیریت مصرف بنزین تمرکز کرده و گام نخست این اقدام تمرکز بر نقاط اتلاف انرژی است.

وی با اشاره به اینکه مصرف سوخت خودروهای کشور دو برابر میانگین جهانی است، تصریح کرد: بخشی از افزایش مصرف کشور به دلیل پدیده قاچاق است و میانگین افزایش سالانه مصرف کشور ۷ درصد است که بخشی از آن طبیعی است.

مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران با بیان اینکه باید ائتلاف های زنجیره تولید، انتقال و توزیع فرآورده را به حداقل برسانیم، گفت: ما قاچاق را کتمان نمی کنیم و به دنبال کاهش آمار قاچاق در کشور هستیم.

عظیمی فر افزود: با استفاده از طرح پایش لحظه ای و هوشمندسازی زنجیره تأمین فرآورده های نفتی که امروز امضا می شود، هر قطره فرآورده تولیدی پایش می شود تا بتوانیم با به حداقل رساندن مداخله

صنعت نفت پیشران اقتصاد ایران در تلاطم ها و تحریم ها

می گفتند برمی گردیم، اما کارکنان صنعت نفت در نبود خارجی ها، کارهای بزرگی همچون حفاری هزاران حلقه چاه نفت و گاز را انجام دادند.

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران با اشاره به نقش صنعت نفت در اقتصاد کشور در سال های پس از انقلاب اظهار کرد: در ۴۶ سال گذشته، صنعت نفت پیشران اقتصاد کشور بوده و در تمام تلاطم ها و تحریم های شدید علیه کشور راه نجات به شمار رفته، تا آنجا که همواره تولید و صادرات نفت به همت کارکنان این صنعت پایدار و پابرجا بوده است. بورد با تأکید بر اینکه به علت تحریم ها، در زمینه سرمایه گذاری در صنعت نفت عملکرد خوبی نداشته ایم اما می توان با اجرای مجموعه اقدام هایی شرایط صنعت نفت را بهبود بخشید، تصریح کرد: باید به استقلال صنعت نفت توجه بیشتری شود.

این صنعت هر چقدر مستقل تر بتواند تصمیم گیری کند، درآمد بیشتری برای کشور به همراه خواهد داشت. وی با بیان اینکه چالش های مالی عمدتاً به علت تحریم ها و محدودیت های اقتصادی بوده است، اما با تلاش های بسیار، توانسته ایم برخی از این مشکلات را حل کنیم و به مسیر توسعه ادامه دهیم، گفت: مردم ایران باید بدانند که صنعت نفت، حتی در سخت ترین شرایط، با تلاش و همت مهندسان و کارگران ایرانی پابرجاست. امیدوارم با حمایت بیشتر دولت و حاکمیت بتوانیم به اهداف بالاتری دست یابیم و آینده ای روشن تر برای صنعت نفت کشور رقم بزنیم.



مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران با اشاره به نقش صنعت نفت در اقتصاد کشور طی دهه های اخیر اظهار کرد: در ۴۶ سال گذشته، صنعت نفت پیشران اقتصاد ایران بوده و در تلاطم ها و تحریم ها علیه کشور راه نجات انقلاب اسلامی به شمار رفته است.

حمید بورد با بیان اینکه صنعت نفت ایران در ۴۶ سال گذشته رشد بسیار زیادی داشته است، گفت: ما توانسته ایم میدان های مختلفی مانند پارس جنوبی، آزادگان، منصوری و نرگسی را توسعه دهیم، در حالی که پیش از انقلاب توسعه میدان های نفتی و گازی در کشور تنها به دست شرکت های خارجی انجام می شد. افزون بر این، در بخش ساخت داخل، تجهیزات زیادی مانند توربین، پمپ، متد و رشته های تکمیلی درون چاهی ساخته شده است. وی ادامه داد: در آخرین روزهای حکومت پهلوی، روسای اکثر ادارات شرکت ملی نفت ایران آمریکایی بودند و هنگام ترک دفاتر خود

قدردانی رئیس دانشگاه صنعت نفت از وزیر نفت



رئیس دانشگاه صنعت نفت از وزیر نفت به دلیل حمایت از این دانشگاه و ابقای آن در زیرمجموعه وزارت نفت تشکر کرد. در متن پیام محمد چهاردولی به محسن آهسته آمده است:

«ضمن عرض تبریک به مناسبت فرارسیدن اعیاد شعبانیه و ایام الله دهه فجر انقلاب اسلامی، به استحضار می رساند پیام پدران و سرشار از محبت شما مبنی بر اینکه «دانشگاه صنعت نفت در زیرمجموعه وزارت نفت ابقا و ساختار سازمانی و آموزشی آن با هدف تربیت نیروی انسانی متخصص متناسب با نیاز صنعت نفت و ارتقای بهره وری، بازطراحی و تقویت می شود» عیدی بزرگی به این دانشگاه بوده و شور و شغفی را در جامعه دانشگاهی از جمله اعضای هیئت علمی دانشگاه، دانشجویان، کارمندان و دانش آموختگان این دانشگاه به وجود آورده است.

همان گونه که مستحضر هستید دانشگاه صنعت نفت تنها دانشگاه تخصصی کشور در حوزه استراتژیک نفت و گاز بوده که با برخورداری از قدمتی بیش از ۸۵ سال، دارای اعتبار بسیار زیادی در سطح ملی و بین المللی است. این دانشگاه همواره محل تربیت بخش عظیمی از نیروی انسانی متعهد و متخصص صنعت نفت و تصادق واقعی دانشگاه نقش آفرین و مأموریت محور بوده و نقش آفرینی بسیار مؤثری در فضای علمی و صنعت نفت کشور داشته است. گواه این ادعا، دانش آموختگان متعهد و متخصص تربیت یافته این دانشگاه است که در کسوت مدیران ارشد، کارشناسان و مهندسان برجسته همواره مهم ترین پشتوانه صنعت

رئیس دانشگاه صنعت نفت از وزیر نفت به دلیل حمایت از این دانشگاه و ابقای آن در زیرمجموعه وزارت نفت تشکر کرد.

در متن پیام محمد چهاردولی به محسن آهسته آمده است:

«ضمن عرض تبریک به مناسبت فرارسیدن اعیاد شعبانیه و ایام الله دهه فجر انقلاب اسلامی، به استحضار می رساند پیام پدران و سرشار از محبت شما مبنی بر اینکه «دانشگاه صنعت نفت در زیرمجموعه وزارت نفت ابقا و ساختار سازمانی و آموزشی آن با هدف تربیت نیروی انسانی متخصص متناسب با نیاز صنعت نفت و ارتقای بهره وری، بازطراحی و تقویت می شود» عیدی بزرگی به این دانشگاه بوده و شور و شغفی را در جامعه دانشگاهی از جمله اعضای هیئت علمی دانشگاه، دانشجویان، کارمندان و دانش آموختگان این دانشگاه به وجود آورده است.

همان گونه که مستحضر هستید دانشگاه صنعت نفت تنها دانشگاه تخصصی کشور در حوزه استراتژیک نفت و گاز بوده که با برخورداری از قدمتی بیش از ۸۵ سال، دارای اعتبار بسیار زیادی در سطح ملی و بین المللی است. این دانشگاه همواره محل تربیت بخش عظیمی از نیروی انسانی متعهد و متخصص صنعت نفت و تصادق واقعی دانشگاه نقش آفرین و مأموریت محور بوده و نقش آفرینی بسیار مؤثری در فضای علمی و صنعت نفت کشور داشته است. گواه این ادعا، دانش آموختگان متعهد و متخصص تربیت یافته این دانشگاه است که در کسوت مدیران ارشد، کارشناسان و مهندسان برجسته همواره مهم ترین پشتوانه صنعت

همکاری بخش های صنعتی انرژی با دانش بنیان ها برای رفع نیازمندی های فناوریانه

در رویداد نیروگاهی که در صندوق نوآوری و شکوفایی با حضور ۳۰ شرکت برگزار شد، سه تفاهم نامه همکاری صنعتی میان بخش های بزرگ صنعتی با شرکت های دانش بنیان منعقد شد. به گزارش ایسنا، در حاشیه اولین رویداد تبادل فناوری حوزه نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی سه تفاهم نامه همکاری منعقد شد. جزئیات این همکاری به این شرح است:

به منظور رفع نیازهای فناورانه با استفاده از محصولات بومی این تفاهم نامه میان شرکت پالایش پارسسیان سپهر و یکی از شرکت های دانش بنیان منعقد شد.

موضوع اصلی تفاهم نامه تعامل و مشاوره شرکت پالایش پارسسیان سپهر با شرکت دانش بنیان برای استفاده از ایده ها، راهکارها و محصولات تحقیقاتی در راستای اجرای پروژه های مورد نیاز است. ارائه خدمات فناورانه در حوزه شبیه سازی فرآیند توربین های GT-۱۰۰ و GT-۷۰۰- SGT زیمنس با طراحی دیجیتال تین موضوع این همکاری دو جانبه است.



تحقیقاتی برای انجام ارزیابی های موضوع تفاهم نامه با هدف بررسی نحوه تعاملات آتی اعلام کرد.

تأمین دستگه های آشکارساز به منظور رفع نیازهای فناورانه با استفاده از محصولات بومی این تفاهم نامه میان شرکت تولید نیروی برق آبادان و یکی از شرکت های دانش بنیان به امضا رسید.

موضوع اصلی تفاهم نامه تعامل و مشاوره شرکت تولید نیروی برق آبادان با شرکت دانش بنیان برای راهکارها و محصولات تحقیقاتی در راستای اجرای پروژه های مورد نیاز است. ارائه خدمات فناورانه در حوزه مشاوره تأمین دستگاه آشکارساز شعله