

امضای ۲۱ تفاهم‌نامه و قرارداد برای حمایت از «ساخت داخل» در صنعت پتروشیمی

مدیرعامل گروه سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج فارس گفت: شرکت‌های زیرمجموعه این شرکت ۲۱ تفاهم‌نامه و قرارداد با شرکت‌های ایرانی و دانش بنیان در نمایشگاه «حمایت از ساخت داخل در صنعت پتروشیمی» امضا کردند.

به گزارش ایرنا از گروه سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج فارس، رسیدن فاعی اظهار کرد: در نمایشگاه «حمایت از ساخت داخل در صنعت پتروشیمی» تفاهم‌نامه‌هایی به امضا رسید که مقدمات اجرای آن نیز فراهم است.

وی افزود: علاوه بر این، امسال برای نخستین بار در نمایشگاه حمایت از ساخت داخل در صنعت پتروشیمی، به شکل ویژه‌ای به بخش پایین دستی توجه شد و حتی یکی از ۳ ناحیه نمایشگاه به این موضوع اختصاص یافت.

در میان زیرمجموعه‌های پترول، شرکت کود شیمیایی اوره لردگان ۷ تفاهم‌نامه به ارزش بالغ بر ۳۷ هزار میلیارد ریال در زمینه حمایت از ساخت داخل امضا کرد؛ از جمله کالاهای ساخت داخل مورد حمایت این شرکت می‌توان به کاتالیست‌های مورد نیاز صنعت پتروشیمی اشاره کرد.

همچنین پتروشیمی ایلام ۸ تفاهم‌نامه با شرکت‌های ایرانی و دانش بنیان‌ها امضا کرد که ارزش آن معادل ۱۵ میلیون و ۵۰۰ هزار دلار، به علاوه ۱۰ میلیون یورو بود.

پتروشیمی ارغوان گستر ایلام نیز ۴ تفاهم‌نامه و قرارداد در زمینه حمایت از ساخت داخل منعقد کرد که ۹۰ میلیون ریال آن‌ها معادل ۲ میلیون و ۵۰۰ هزار یورو است.

شرکت پتروشیمی صدف خلیج فارس نیز ۲ تفاهم‌نامه و قرارداد امضا کرد که ارزش آن معادل ۸۴۰ میلیارد ریال است.

کاهش قیمت نفت ملایم شد

قیمت نفت سی از ریزش دو دلاری روز جمعه که در واکنش به افزایش ذخایر آمریکا و پیش بینی افزایش بیشتر نرخ بهره روی داد، در ابتدای معاملات روز دوشنبه بازار آسیا تغییر چندانی نداشت.

به گزارش ایسنا، بهای معاملات نفت برنت با ۹ سنت معادل ۰۱- درصد کاهش، به ۸۲ دلار و ۹۱ سنت در هر بشکه رسید. بهای معاملات وست تگزاس اینترمدیت آمریکا برای تحویل در مارس، با شش سنت افزایش، به ۷۴ دلار و ۴۰ سنت در هر بشکه رسید. معاملات آوریل این شاخص با ۹ سنت کاهش، ۷۶ دلار و ۴۶ سنت بود.

هر دو قیمت پایه، هفته گذشته در پی انتشار آماري که رشد چشمگیر ذخایر نفت و همچنین افزایش ذخایر بنزین آمریکا را نشان داد، حدود چهار درصد کاهش هفتگی پیدا کردند.

تحلیلگران شرکت "انرژی اسپیکتس" در یادداشتی نوشتند: واشنگتن، برنامه فروش ۲۶ میلیون بشکه نفت از ذخایر نفت استراتژیک را اعلام کرده که ممکن است ذخایر نفت در کاشینگ اوکلاهاما که هاب تحویل معاملات وست تگزاس اینترمدیت است را بالا ببرد.

انتظارات بالایی برای ادامه افزایش نرخ بهره توسط بانک مرکزی آمریکا وجود دارد که ممکن است رشد دلار را قوت بخشد و قیمت نفت را محدود کند. دلار قویتر، معاملات نفت که به این ارز قیمت گذاری می شوند را برای خریداران غیرآمریکایی، گرانتر کرده و تقاضا را کاهش می دهد.

در کاشینگ دیگری از بهبود عرضه، قزاقستان اعلام کرد در مارس، ۱۰۰ هزار تن نفت از طریق خط لوله دروزوی روسیه به آلمان و برای پالایشگاه شودت فراهم خواهد کرد.

تینا تنگ، تحلیلگر شرکت "سی ام سسی مارکتس" اظهار کرد: سرمایه‌گذاران در آسیا به تصمیم بانک خلق چین درخصوص نرخ بهره وام مسکن برای حمایت از احیای بخش املاک و اقتصاد این کشور، چشم دوخته اند. چین بزرگترین واردکننده نفت در جهان است.

تحلیلگران انتظار دارند واردات چین در سال ۲۰۲۳ به دلیل تقاضای بالاتر برای سوخت حمل و نقل و آغاز فعالیت پالایشگاه‌های جدید، به رکورد بالای جدیدی صعود کند. چین به همراه هند، به بزرگترین مشتریان نفت روسیه پس از تحریم اتحادیه اروپا علیه مسکو، تبدیل شده اند.

بر اساس گزارش رویترز، واردات نفت روسیه به هند در ژانویه، به رکورد ۱.۴ میلیون بشکه در روز رسید.

جزئیات انتشار گواهی سپرده نفت خام و میعانات گازی

مدیرعامل بورس انرژی جزئیات انتشار گواهی سپرده نفت خام و میعانات گازی را اعلام کرد.

علی نقوی در گفت‌وگو با ایسنا، با اشاره به انتشار گواهی سپرده برای انواع نفت خام و میعانات گازی اظهار کرد: این گواهی در چارچوب مقررات بورس انرژی ایران و بازار سرمایه در دستور کار قرار گرفته و مراحل نهایی خود را طی کرده است. مصوبات لازم از هیات مدیره شرکت ملی نفت ایران و شورای اقتصاد نیز اخذ شده است. در واقع این پروژه با همکاری و پیشنهاد شرکت ملی نفت ایران درحال پیاده سازی است و جزئیات آن در قالب اطلاعیه گشایش نماد همزمان با آغاز معاملات ارائه می‌شود.

وی به این سوال که مشتریان گواهی مذکور چه افرادی هستند؟ پاسخ داد: این گواهی به صورت مستقیم ارتباطی به اشخاص حقیقی نخواهد داشت و حداقل خرید، حجم بالایی خواهد بود. درواقع مخاطبان این گواهی اشخاص حقوقی هستند و اشخاص حقیقی به صورت غیرمستقیم وارد بازار می‌شوند، زیرا هدف آن سهامدار خرد و مردم عادی نیستند. سهامداران خرد نیز از طریق صندوق‌های کلان‌بای با از طریق شرکت‌های سبدگردان می‌توانند نسبت به خرید این گواهی اقدام کنند.

مدیرعامل بورس انرژی در ادامه درمورد نحوه فروش گواهی سپرده نفت خام و میعانات گازی نیز توضیح داد. دارایی این گواهی نفت خام یا میعانات گازی خواهد بود و خریداران وارد فرآیند فروش و تحویل می‌شوند. در واقع این گواهی سررسید ندارد. گواهی میعانات گازی برای بازار داخلی و برای شرکت‌های پالایشگاه‌های کوچک طراحی می‌شود تا این پالایشگاه‌ها به خوراک پایدارتری دست پیدا کنند.

نقوی با تاکید بر اینکه گواهی سپرده نفت خام و میعانات گازی ربطی به طرح فروش نفت که در دولت قبیل مطرح شد ندارد، عنوان کرد: جنس این ابزار به طور کلی فرق می‌کند. این گواهی یک ابزار استاندارد در بازار سرمایه است که مقررات خود را دارد و مبتنی بر دارایی پایه‌ای است که در انبارهای نفت پذیرش بورس قرار گرفته است.

میزان بارندگی‌ها در کشور به بیش از ۱۲۹ میلیمتر رسید

میزان بارندگی‌ها در کشور از ابتدای سال آبی جاری (ابتدای مهرماه ۱۴۰۱) تا ۲۹ بهمن‌ماه به ۱۲۹.۹ میلیمتر رسید، اما همچنان نسبت به سال گذشته ۲ درصد کاهش دارد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی ایرنا، تازه‌ترین گزارش دفتر اطلاعات و داده‌های آب شرکت مدیریت منابع آب ایران نشان می‌دهد که میزان بارش از ابتدای سال آبی جاری (ابتدای مهرماه ۱۴۰۱) تا ۲۹ بهمن‌ماه در مقایسه با دوره بلندمدت با بارش ۱۳۶.۲ میلیمتر، کاهش ۵ درصدی دارد.

همچنین میزان بارش در این مدت در مقایسه با ۱۳۲.۹ میلی‌متر بارش در زمان مشابه پارسال ۲ درصد کاهش را نشان می‌دهد.

برپایه این گزارش، استان کهگیلویه و بویراحمد در بین استان‌های کشور از ابتدای سال آبی جاری تا ۲۹ بهمن با دریافت ۶۳۸.۴ میلیمتر بارش در مقایسه با ۴۴۸.۹ میلیمتر بارش، پارسال، با رشد ۴۲ درصدی مقام پُربارش‌ترین استان‌های کشور را دارد.

استان سیستان و بلوچستان نیز در مدت یاد شده با دریافت ۳۷ میلیمتر بارش در مقایسه با ۶۰.۸ میلیمتر بارش پارسال با کاهش ۳۹ درصدی، دارای بیشترین کاهش بارندگی در بین استان‌های کشور است.

به گزارش ایرنا، ایران دارای اقلیم خشک و نیمه‌خشک بوده و دارای متوسط بارش ۲۵۰ میلی‌متر است که این میزان بارش حدود یک‌سوم متوسط جهانی است.

وضعیت بارش‌ها از نظر توزیع مکانی و زمانی، شرایط مطلوبی برای تقویت منابع آبی و دسترسی مناسب به منابع آبی در سطح کشور فراهم نبوده است، به‌طوری که میزان بارش در مناطق کویری حدود ۴۶ میلیمتر است درحالی‌که این رقم در استان‌های شمالی کشور به بیش از یک‌هزار و ۴۰۰ میلیمتر افزایش می‌یابد و از نظر زمانی نیز پنج درصد بارش کشور در تابستان دریافت می‌شود و چندان کمکی در تأمین آب‌کشت‌های تابستانه و دائمی نمی‌کند. متوسط بارش کشور در گذر زمان روبه‌کاهش بوده است، به‌طوری که میانگین بارش ۵۳ ساله کشور حدود ۲۵۰ میلیمتر بوده، اما میانگین ۱۳ ساله اخیر به ۲۲۲ میلیمتر کاهش یافته است.

نفت و انرژی

رفع نیاز صنعت پتروشیمی با تولید الکل چرب ایرانی



سرپرست سازمان جهاددانشگاهی استان خوزستان بیان کرد: اهمیت این موضوع موجب شد تا پژوهشگران این حوزه کار فناورانه و مهندسی معکوس و تولید این ماده را آغاز کنند، اما متأسفانه مواد موثره آن نیز وارد نمی شد. در نتیجه تصمیم گرفتیم با همان مواد موجود در مجموعه پتروشیمی ماهشهر چرخه تولید الکل چرب را راه اندازی کنیم تا نیاز به خارجی کمتر شود. در ماه های آینده نیز خیرهای خوشی پیرامون این مساله خواهیم شنید و نیاز جدی صنعت در این حوزه برطرف خواهد شد.

امیصری در باره دیگر برنامه های آتی این مجموعه گفت: در حوزه برق و الکترونیک نیز پروژه های خوبی پیرامون بحث جریان سازه‌ها روی سیستم های هوشمند تعریف شده است که در یک سال آینده دستاوردهای

اظهار داشت: مرکز خدمات تخصصی شیمی نیز رویکرد خود را به سمت فناوری تولید انبوه برده است. اکنون

در حوزه پزشکی نیز دو محصول ژل سونوگرافی (ژل اولتراسونیک) و ایژونت تولید کرده‌است؛ این دو محصول

تمام مراحل قانونی را طی کرده اند و با اخذ مجوزهای لازم در حال تولید انبوه هستند. وی گفت: علاوه بر این در حوزه نفت و گاز نیز دانش فنی ضد خوردگی ها را تدوین کرده ایم و به نتیجه رسانده ایم. اکنون نیز پژوهشگران این حوزه کار ویژه ای پیرامون الکل چرب در حال انجام دارند؛ الکل چرب ماده اولیه تولید ظروف یکبار مصرف است. این ماده راهبردی در صنعت پتروشیمی ماهشهر بسیار مورد استفاده قرار می گیرد. طی مقطعی قرار بر واردات این تکنولوژی بود، اما به دلیل مباحث تحریم ها این کار تحقق نپذیرفت.

سرپرست ستاد آب، اقلیم و محیط زیست معاونت علمی ریاست جمهوری:

چالش‌های آبی با اتکا به توان متخصصان و دانش بنیان ها برطرف می‌شود

آب و فاضلاب کشور در این زمینه بسیار موثر خواهد بود و این تعاملات باید در تمامی ابعاد بیشتر هم شود.

جعفری‌لور مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور نیز در این دیدار رویکرد اتخاذ شده در ستاد، نسبت به فناوری های کاربردی صنعت آب و فاضلاب را مبوط خواند و گفت: شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در تمامی حوزه‌های توسعه دانش و فناوری آماده همکاری با معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری است.

در این دیدار بر همکاری‌های دو جانبه برای توسعه «فناوری‌های نوین تامین آب»، «افزایش تنوع سبد آبی با بهره گیری از منابع آبی ژرف و دیگر آب‌های نامتعارف»، «فناوری‌های افزایش کیفیت، تصفیه و شیرین‌سازی آب»، «فناوری‌های حوزه مدیریت هوشمند آب» و «فناوری‌های حوزه افزایش بهره‌وری و صرفه‌جویی در مصرف آب»، تاکید شد.



علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری خاطرنشان کرد: تعامل سازنده و تنگاتنگ شکل گرفته میان این ستاد و شرکت مهندسی

سرپرست ستاد آب، اقلیم و محیط زیست معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری بر استفاده از توان متخصصان داخلی و شرکت‌های دانش‌بنیان برای رفع چالش‌های آبی کشور تاکید کرد.

به گزارش گروه علم و آموزش ایرنا از معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری، محمد همت روز یکشنبه در دیدار با اتابک جعفری‌لور مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، توسعه فناوری‌های آب با تکیه بر توان دانشمندان داخلی و شرکت‌های دانش‌بنیان، بهترین راه‌کار رفع چالش‌های آبی دانست.

وی با تاکید بر جایگاه فناوری‌های نوین صنعت آب و فاضلاب افزود: ستاد توسعه فناوری‌های آب، اقلیم و محیط زیست، برای رشد و پیشرفت دانش و فناوری‌های متناظر با مسائل واقعی صنعت آب کشور برنامه‌ریزی دقیقی کرده است. سرپرست ستاد آب، اقلیم و محیط زیست معاونت

گفت: زحمت صدها نفر که به مدت چند دهه سیستم صادرات را ساخته بودند، اکنون به باد رفته است.

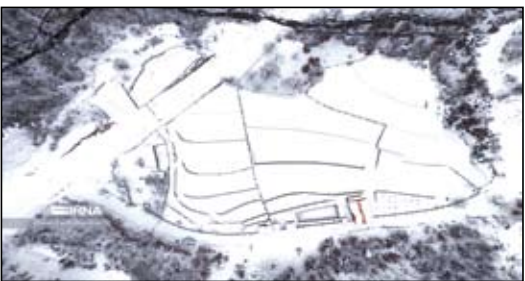
با این حال، کارمندان گازپروم می‌گویند کسب و کار مانند همیشه است. یک مقام گازپروم در شهر نووی اورنگوی که مایل نبود نامش فاش شود، اظهار کرد: هیچ چیز برای ما تغییر نکرده است. ما سال گذشته دو بار افزایش حقوق داشتیم.

از این شهر قطبی اغلب به عنوان پایتخت گازی روسیه یاد می‌شود زیرا برای خدمات رسانی به بزرگترین میادین گازی روسیه ساخته شد.

غول گازی دولتی گازپروم که دفاتری در این شهر دارد، در آخرین روزهای احتضار اتحادیه شوروی در سال ۱۹۸۹ تحت وزارت گاز به ریاست ویکتور چرنومیردین تشکیل شد. شافراتیک‌گفت: چرنومیردین هرگز به کسی اجازه نداد در گازپروم سرک بکشد. کشوری در که کشور بود و تا حدودی، همین طور مانده است. از زمان آغاز عملیات ارتش در ۲۴ فوریه سال ۲۰۲۲، اطلاعات کمتری موجود بوده است. گازپروم مانند بسیاری از شرکت‌های روسی، افشای جزئیات نتایج مالی خود را متوقف کرد. طبق رپورژ رویترز که بر مبنای اطلاعات مربوط به هزینه صادرات و حجم صادرات بوده است، درآمد گازپروم از فروش خارجی در ژانویه ۳.۴ میلیارد دلار بوده که در مقایسه با ۶.۳ میلیارد دلار در مدت مشابه سال گذشته، افت چشمگیر را نشان می‌دهد.

این آمار به همراه پیش‌بینی‌هایی که از صادرات و میانگین قیمت گاز وجود دارد، حاکی از نصف شدن درآمد صادراتی گازپروم بوده که در رشد کسری تجاری روسیه به ۲۵ میلیارد دلار در ژانویه منتهی شد. صادرات گاز طبیعی روسیه در سال میلادی گذشته تقریباً نصف شد و به پایین‌ترین میزان از زمان فروپاشی اتحاد جماهیر شوروی رسید و این روند امسال ادامه پیدا کرده است.

حوضه آبریز فلات مرکزی دارای بیشترین پوشش برفی



نسبت به مدت مشابه پارسال با افزایش روبرو شده است. پارسال سطح پوشش برفی این حوضه آبریز ۹۶ هزار و ۸۰۲ کیلومتر بوده که امسال به رقم ۱۲۷ هزار و ۲۸۱ کیلومتر افزایش یافته است.

میانگین ۱۶ساله سطح پوشش برفی حوضه آبریز دریای خزر ۸۲ هزار و ۶۱ کیلومتر بوده است.

وضعیت سطح پوشش برفی حوضه آبریز خلیج‌فارس و دریای عمان هم با افزایش همراه شده است.

سطح پوشش برفی این حوضه آبریز در حالی در هفته چهارم بهمن‌ماه