اقتصاد سرآمد
شنبه ۱۳ اسفند ۱۴۰۱ - شماره ۱۵۹۰

پرونده توسعه پارس جنوبی با افتتاح بخش دریایی فاز ۱۱ بسته خواهد شد

وزیر نفت گفت: با بهره‌برداری از بخش دریایی فاز ۱۱ پارس جنوبی تا دو ماه آینده، پرونده توسعه میدان گازی پارس جنوبی تکمیل و بسته خواهد شد.به گزارش اقتصادسرآمد جواد اوجی اظهار کرد: پالایشگاه فاز ۱۴ پارس‌جنوبی با ظرفیت دریافت روزانه ۵۶ میلیون مترمکعب گاز خام به بهره‌برداری رسید که ظرفیت فرآورش آن روزانه ۵۰ میلیون مترمکعب است و این رقم به ظرفیت پالایشی گاز کشور اضافه می‌شود.وی افزود: افزون بر این، با راه‌اندازی این پالایشگاه روزانه بیش از ۷۵ هزار بشکه میعانات گازی، سالانه نزدیک به یک تن گاز مایع (ال‌پی‌جی)، یک میلیون تن گاز اتان و روزانه ۴۰۰ تن گوگرد تولید خواهد شد.وزیر نفت تأکید کرد: پالایشگاه فاز ۱۴ پارس جنوبی، ایرانی‌ترین پالایشگاه در کشور است که بیش از ۷۵ درصد تجهیزات آن از توان سازندگان داخل کشور و از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان استفاده شده است.اوجی تصریح کرد: با راه‌اندازی این پروژه، ظرفیت پالایشی کشور ۵۰ میلیون مترمکعب افزایش می‌یابد که کمک شایانی به بحث تأمین انرژی در داخل کشور خواهد بود.وی حجم سرمایه‌گذاری انجام شده در این پروژه را ۲.۷ میلیارد دلار اعلام و بیان کرد: بر اساس محاسبات کارشناسی، درآمد یک سال محصولات تولیدی در این پالایشگاه، نزدیک به ۳ میلیارد دلار خواهد بود.

در جریان سفر رییس جمهور به بوشهر: تامین آب ۵۰ درصد مردم با آب‌شیرین کن

افتتاح ۱۵ طرح بزرگ صنعت آب و برق بوشهر با دستور رئیسی

گروه آب و انرژی – سیدابراهیم رئیسی رئیس جمهور و علی‌اکبر محرابیان وزیر نیرو روز جمعه در ریان سفر به استان بوشهر با افتتاح رسمی کارخانه آب شیرین‌کن شماره ۲ بوشهر، دستور بهره‌برداری از ۱۴ طرح صنعت آب و برق استان و آغاز عملیات اجرایی چهار طرح مهم صنعت برق بوشهر را با اعتباری بالغ بر ۹۰۰۰ میلیارد تومان به صورت ویدئوکنفرانسی صادر کرد و همچنین فاز اول طرح آبرسانی به جم، کارخانه آب شیرین‌کن ۳۵ هزار مترمکعبی بوشهر و کارخانه آب شیرین‌کن وحدتیه افتتاح شد.درجریان این سفر و در همین راستا، سد باغان با هدف تامین آب شرب و صنعت و نیز بهبود اراضی کشاورزی به مساحت ۷۰۰ هکتار، تامین حقابه زیست محیطی برای شهرستان‌های جم و دشتی و نیز سد اخند با هدف کنترل سیلاب رودخانه و حفاظت از تاسیسات خطوط انتقال گاز و شهر سیراف، بهبود کشاورزی، تامین بخشی از آب شرب روستاهای منطقه شهرستان عسلویه آبگیری شدند.با توجه به اینکه اولویت دولت، توسعه و احداث نیروگاه‌های خورشیدی و بادی است و با حمایت دولت از سرمایه‌گذاران نیروگاه‌های نوین در تامین زمین متقاضیان و همچنین به منظور تامین برق مستمر و پایدار، بخش خصوصی در شهرستان دشتی، اقدام به احداث دو نیروگاه خورشیدی ۱۰۰ کیلوواتی کرده است.احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت ماهینی و احداث خط ۶۶ کیلوولت میاندشت – رودحله، در کنار افزایش ظرفیت و توسعه کلیدخانه پست ساحل بوشهر، افزایش ظرفیت خط ۶۶ کیلوولت برازجان ۲۳۰ – برازجان ۳، افزایش ظرفیت خط میاندشت – آبپخش، برق‌رسانی به پروژه‌های مسکن مهر استان بوشهر و برق‌رسانی به جزیره فارسی از دیگر طرح‌ها و پروژه‌هایی است که در این سفر افتتاح شد.جزیره فارسی یکی از جزیره‌های مهم و استراتژیک استان بوشهر در خلیج فارس و دورترین جزیره ایران است که در اطراف آن تاسیسات نفتی قرار دارند؛ این جزیره افزون بر اهمیت سیاسی، اقتصادی و موقعیت گردشگری دریایی دارای اهمیت نظامی نیز است. در این راستا و در جهت ساماندهی توسعه و بهسازی شبکه روشنایی جزیره فارسی اقدام به احداث حدود ۴۶۰۰ متر شبکه فشار ضعیف زمینی و ۱۰۴ اصله پایه تلسکوپی ۹ متری و ۴ اصله برج نوری روشنایی ۲۰ متری و نیز نصب ژنراتور شده است.در ادامه، عملیات احداث طرح‌های و پروژه‌هایی چون «ورود و خروج خط ۲۳۰ کیلوولت چغادک – بوشهر در پست صنعت»، «پست منطقه ویژه اقتصادی شمال بوشهر (دیلم)»، «خط ۲۳۰ کیلوولت دومداره منطقه ویژه شمال بوشهر» و «برق‌رسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تامین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تاسیسات جهت بهسازی پروژه برق» آغاز شد.

آغاز آبگیری ۲ سد در استان بوشهر با دستور رئیس جمهور

در جریان سفر رئیس جمهور به استان بوشهر، دو سد باغان شهرستان جم و اخند در شهرستان عسلویه پس از ارائه گزارش وزیر نیرو، با دستور سید ابراهیم رئیسی به طور رسمی آبگیری شد.سد باغان به عنوان یکی از پروژه‌های بزرگ تامین آب جنوب استان بوشهر، کنترل سیلاب‌های رودخانه باغان، تامین آب شرب و صنعت در شهرستان جم و تامین آب کشاورزی شهرستان دشتی را انجام می‌دهد.این سد از نوع بتنی غلتکی و با حجم مخزن ۳۲ میلیون مترمکعب است که در افق پیش بینی شده طرح، آب شرب پایداری برای بیش از ۱۷ هزار نفر از مردم بخش ریز و انارستان شهرستان جم را فراهم می‌کند.

از سوی دیگر با تامین آب مورد نیاز صنایع مستقر در منطقه، به ویژه صنعت نفت و گاز که هم اکنون از طریق آب زیرزمینی انجام می‌شود، آبخوان‌های دشت‌های جم و ریز احیا خواهد شد.

از دیگر اهداف این طرح می‌توان به تامین آب پایدار برای حقابه بران پایین دست سد باغان که در حال حاضر از طریق سیلاب‌های فصلی و قنات‌های رو به خشکی تامین می‌شود، اشاره کرد.

بهره‌برداری از طرح‌های تامین و انتقال برق و انرژی در استان بوشهر

یداله حقیقی مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای فارس، برآیند این طرح‌ها را تثبیت و پایداری شبکه برق و تلاش برای تامین برق صنعتی در جنوب کشور دانست.وی با اشاره به بهره‌برداری از ۶ طرح کلان تامین و انتقال برق با دستور رییس جمهوری در استان بوشهر افزود: این طرح‌ها شامل احداث پست برق ماهینی، افزایش ظرفیت پست و توسعه کلید خانه ساحل بوشهر، افزایش ظرفیت خط ۶۶ کیلوولت برازجان، افزایش ظرفیت خط میاندشت – آبپخش، احداث خط ۶۶ کیلوولت میان دشت – رود حله، پایش و کنترل ۶ ایستگاه و مراکز دیسپاچینگ است.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای فارس و بوشهر خاطرنشان کرد: همچنین همزمان با دستور رییس جمهوری عملیات اجرای سه طرح تامین و انتقال برق در استان بوشهر آغاز شد که این طرح‌ها شامل طرح ورود و خروج خط چغادک – بوشهر، پست منطقه اقتصادی شمال استان بوشهر و احداث خط ۲۳۰ کیلوولت دو مداره منطقه ویژه شمال استان بوشهر است.

تامین آب ۵۰ درصد مردم با آب‌شیرین کن

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب بوشهر با بیان اینکه ظرفیت آب‌شیرین‌کن‌های استان تا قبل از استقرار دولت سیزدهم سه سایت با ظرفیت ۳۵ هزار مترمکعب در روز بوده است، می‌گوید: این ظرفیت با توجه به بهره‌برداری از دو پروژه آب‌شیرین‌کن در سفر رئیس‌جمهوری در مجموع به ۹ سایت با ظرفیت ۹۲ هزار مترمکعب رسیده است.ابوالحسن عالی، دو پروژه آب‌شیرین‌کن‌های قابل بهره‌برداری در سفر رئیس‌جمهوری را مربوط به شهرستان‌های بوشهر و دشتستان دانست و اظهار داشت: آب‌شیرین‌کن بوشهر با ظرفیت ۳۵ هزار مترمکعب و آب‌شیرین‌کن دشتستان با ظرفیت ۶۵۰۰ مترمکعب بهره‌برداری می‌شوند.به گفته وی، این دو پروژه آب‌شیرین‌کن، آب را با آب طبیعی ترکیب و آب مورد نیاز جمعیتی حدود ۲۵۰ هزار نفر را تامین می‌کنند.عالی همچنین از ۱۴۰ هزار مترمکعب پروژه در دست احداث یا امضای قرارداد خبر داد و گفت: این پروژه‌ها مربوط به شهرهای عسلویه، سیراف، کنگان، بنک، بوشهر و آب‌پخش است.مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب بوشهر افق توسعه ظرفیت آب‌شیرین‌کن‌های این استان را ۲۴۲ هزار مترمکعب اعلام کرد و گفت: این موضوع می‌تواند ۵۰ درصد نیاز آبی استان را تامین کند.وی با بیان اینکه آب‌شیرین‌کن‌های احداثی طی سه سال آینده وضعیت آب آشامیدنی استان را به پایداری کامل می‌رساند، تأکید کرد: آب‌شیرین‌کن‌ها در شرایط خشکسالی نقش بسیار مهمی در تامین آب آشامیدنی خواهند داشت و تاب‌آوری جمعیت را افزایش می‌دهند.

گفت و گو

اما و اگرهای نجات دریاچه ارومیه

یک کارشناس حوزه آب گفت: فعالیت‌های احیای دریاچه ارومیه اگرچه با شور و هیجان خوبی آغاز شد و سعی بر این بود با یک مدرنیته پیش برود اما عملا اهداف را تحت تاثیر قرار نداد و به اهداف نرسیدیم.

به گزارش اقتصادسرآمد، محمدابراهیم رئیسی درباره اوضاع دریاچه ارومیه و طرح احیای آن اظهار داشت: واقعیت اینکه اتفاقاتی که در جهان رخ می‌دهد، روی اکوسیستم‌های مختلف تاثیر دارد، بخشی از این اتفاقات انسان‌ساز و بخشی نیز مربوط به انسان‌ها نیست. دریاچه ارومیه را طبیعت ایجاد کرده و طبیعتا اگر چارچوب‌های تعادل طبیعی حفظ نشود دچار مشکل می‌شود، مثلا تالاب از یک جریان ورودی و یا خروجی مثل تبخیر تشکیل شده برای درک اوضاع دریاچه باید بدانیم تغذیه و تبخیر در آن به چه صورت است، ابتدا باید این موضوعات شناسایی شود.

وی در گفتگو با ایلنا افزود: طبیعت که همواره خودش کار می‌کرد و انسانی هم متناسب با طبیعت و اکوسیستم کار می‌کرد مشکلی برای دریاچه ایجاد نکرده بود، قبلا دریاچه اورمیه از منابع زیرزمینی آب تغذیه می‌کرد و غیر از آب سطحی؛ رادیان آب زیرزمینی سمت دریاچه بوده است و طبیعتا آب زیرزمینی سبب تغذیه دریاچه می‌شد. بر این اساس، کشاورز نیز متناسب با طبیعت و شرایط فرهنگی حاکم آن زمان اقدام به کشت انگور می‌کرد یعنی هم معیشت کشاورز و هم حیات دریاچه حفظ می‌شد، بعد از انقلاب مسئله‌ای برای دریاچه ایجاد شد یعنی رادیان آب زیرزمینی به سمت چاه‌ها تغییر کرد بنابراین در آب‌های زیرزمینی دستکاری شد و آب‌های سطحی هم به انحای مختلف منحرف و به دریاچه جاری نشدند.

این کارشناس حوزه آب تصریح کرد: ما برای طرح احیاء دو رویه در پیش گرفتیم یکی تامین آبی که تبخیر می‌شد یعنی آب شیرین را وارد دریا کنیم و اجازه دهیم تبدیل به آب شور شود بنابراین این رویه را به شکل یک نیاز دیدیم، پس جلوی سدها را گرفتیم و طرح‌های احیای دریاچه ارومیه را در دستور کار قرار دادایم دیگر اینکه انتقال آب از تونل زاب را در دستور کار قرار دادیم. در تامین آب سطحی جلوی برخی پروژه‌ها را گرفتیم و آب سطحی را به دریاچه رساندیم احجام این آب نسبت به آنچه برای حفظ دریاچه ارومیه نیاز بود، نسبتا کوچک بود. در مورد آب زیرزمینی هم اظهارات مختلفی مطرح شد یکی اینکه طرح نکاشت اجرا شود اما در کل تاثیری که از این طرح‌ها می‌بینیم اینکه اصولا فعالیت‌های احیای دریاچه ارومیه اگرچه با شور و هیجان خوبی آغاز شد و سعی بر این بود با یک مدرنیته پیش برود اما عملا اهداف را تحت تاثیر قرار نداد و به اهداف نرسیدیم.

وی گفت: اکنون اتفاقاتی که در مورد خشک شدن و بالا آمدن آب دریاچه ارومیه رخ می‌دهد بیشتر تحت تاثیر طبیعت است زمانی که بارندگی زیاد می‌شود ورودی افزایش و زمانی که بارندگی کم می‌شود خشکسالی زیاد و سطح آب دریاچه کم می‌شود، در هر حال با جمیع جهات بنده اعتقادی ندارم برنامه‌های احیای دریاچه ارومیه بر اساس هزینه‌هایی که انجام شده موثر بوده است.

رئیسی با بیان اینکه احیای دریاچه ارومیه بیشتر تحت تاثیر اتفاقات طبیعی سالانه بوده و طرح‌های احیا تاثیری بر بهبود اوضاع آن نداشته‌اند، تاکید کرد: نبود آب در دریاچه ارومیه موجب بحران‌های زیادی از جمله طوفان نمک گرد و غبار ناشی حاوی منابع معدنی مختلف در منطقه خواهد شد و از گرد و غبار محلی و مشکلات برای هواپیماها تا تاثیرات منفی روی سیستم انتقال برق خواهد داشت.

وی با ابراز امیدواری از اینکه هم‌افزایی و اقدامات مربوط به احیا منجر به بهبود اوضاع دریاچه ارومیه شود، گفت: در هر حال ما تجربه چندانی در این حوزه نداشته‌ایم، طرح احیا شروع خوبی بود اما به جایی نرسید، مثلا مدیریت مشارکت و توسعه آبیاری تحت فشار مطرح شد اما اینکه آیا مسئله حل شد؟ قطعا خیر.

این کارشناس حوزه آب خاطرنشان کرد: مطالعات در این حوزه ضعف اساسی داشت روی ارزش گذاری و آثار زیست‌محیطی کار نشده بود، این مباحث می‌توانند کمک کنند ببینم اگر قرار است دریاچه رانگه داریم حد بهینه دریاچه چقدر است آیا بنا داریم به همان سطوح قبلی نگه داریم و یا اینکه حدی را در نظر بگیریم که متناسب با آن پیش ببریم این موضوع خیلی در طراحی سیستم‌هایی که برای احیای دریاچه در نظر گرفته بودیم تاثیر داشت نکته بعدی اینکه اولویت‌بندی راهکارها نیز تاثیر داشت هر راهکاری که اثربخشی بیشتری داشت باید در اولویت قرار می‌گرفت که به نظر می‌آید این اتفاق نیفتاده است.

وی گفت: بعید نیست که دریاچه روزی خشک شود، هرچند راهکارهایی داریم که این اتفاق نیفتد و آن اینکه ورودی‌ها از تبخیر بیشتر شود، اگر بخواهیم ارزیابی کنیم تاثیر طرح احیای دریاچه ارومیه خیلی کمتر از طرح احیایی بوده که خداوند در نظر گرفته است بعبارت دیگر طرح احیای دریاچه ارومیه به اهداف خود نرسید و به موفقیت دست پیدا نکرد.

اخبار

پاکستان ۱۸ میلیارد دلار باید به ایران خسارت بدهد

معاون وزیر نفت پاکستان هشدار داد این کشور به دلیل عدم اجرای تعهد خود در مورد واردات گاز ایران با خطر جریمه ۱۸ میلیارد دلاری مواجه است.به گزارش اقتصادسرآمد، پاکستان به دلیل عدم تکمیل خط لوله صادرات گاز ایران با خطر جریمه ۱۸ میلیارد دلاری مواجه است.سید حسین طارق معاون وزیر نفت پاکستان در جلسه کمیته حساب‌های عمومی پارلمان این کشور با اشاره به عدم تامین منابع کافی برای احداث خط لوله واردات گاز ایران هشدار داد پاکستان در صورت عدم تکمیل به موقع این خط لوله با جریمه سنگین مواجه خواهد شد.وی گفت ۳۲۵ میلیارد روپیه برای این پروژه اختصاص داده شده اما تنها ۲.۸ میلیارد روپیه تاکنون تامین شده است.طارق همچنین با اشاره به موضوع احداث خط لوله واردات گاز از ترکمنستان بر وجود نگرانی‌های امنیتی و ایمنی در این خصوص تاکید کرد.وی از نشست مقامات پاکستانی با آمریکایی‌ها برای معاف کردن پروژه واردات گاز ایران از تحریم‌ها خبر داد و گفت بر اساس تحریم‌های آمریکا واردات گاز از ایران ممنوع است و پاکستان نمی‌تواند از ایران گاز بخرد.اعضای کمیته حساب‌های عمومی پارلمان در مورد میزان جریمه احتمالی تحمیلی بر پاکستان در صورت عدم تکمیل به موقع خط لوله واردات گاز ایران بحث و بررسی کردند.معاون وزیر نفت پاکستان گفت بر اساس موافقت‌نامه فی‌مابین، جریمه تحمیلی بر پاکستان می‌تواند ۱۸ میلیارد دلار باشد.وی افزود به سفیر آمریکا در اسلام آباد گفته شده یا اجازه ساخت خط لوله واردات گاز از ایران را بدهید یا پول بدهید تا پاکستان مبلغ جریمه را به ایران بپردازد.رئیس کمیته، وزارت خارجه پاکستان را مامور کرد با سفیر آمریکا تماس بگیرد و وخامت اوضاع در این زمینه را به اطلاع وی برساند.بر اساس این گزارش شرکت دولتی گاز پاکستان و شرکت گاز ایران در سال ۲۰۰۹ توافقنامه‌ای را امضا کردند که بر اساس آن پاکستان متعهد شد برای واردات گاز ایران خط لوله‌ای ۸۰۰ کیلومتری را تا مرز ایران بسازد و ایران نیز قبول کرد خط لوله‌ای تا مرز پاکستان بسازد که این بخش را ساخته و آماده بهره‌برداری است اما پاکستان به تعهد خود عمل نکرده است.

پالایشگاه فاز ۱۴ پارس جنوبی، ایرانی‌ترین پالایشگاه گازی کشور است

مدیرعامل شرکت نفت و گاز پارس گفت: بیش از ۷۰ درصد از طراحی و ساخت فاز ۱۴ داخلی بوده و به عنوان ایرانی‌ترین پالایشگاه در کشور شناخته شده است.به گزارش اقتصادسرآمد، محمدحسین متجلی با حضور در برنامه میز اقتصاد با اشاره به اینکه فاز ۱۴ پارس جنوبی چهار سکوی برداشت دارد، افزود: فاز ۱۴ پارس جنوبی به‌عنوان آخرین پالایشگاه بخش خشکی در میدان مشترک گازی پارس جنوبی شناخته می‌شود و سکوهای آن در فاصله ۱۰۵ کیلومتری از ساحل کنگان قرار گرفته‌اند، این فاز ۴۴ حلقه چاه دارد که گاز تولیدی از آن با استفاده از دو خط لوله دریایی به طول ۲۱۰ کیلومتر به سمت پالایشگاه فاز ۱۴ منتقل می‌شود.وی با بیان اینکه دو خط لوله دریایی به طول ۱۸ کیلومتر به‌عنوان ارتباط سکوهای اقماری با سکوهای اصلی است، تصریح کرد: خط لوله ۴.۵ اینچ مربوط به انتقال گلایکول از خشکی به سکوها و ۲۱۰ کیلومتر در مجموع طول این خط است که همه این خطوط در زیر دریا احداث شده و پالایشگاه خشکی هم در طول سه سال با ظرفیت پالایش روزانه ۵۶ میلیون متر مکعب گاز طراحی شد.مدیرعامل شرکت نفت و گاز پارس درباره هزینه‌های سرمایه‌گذاری در این پروژه گفت: در مجموع برای این پروژه ۵.۲ میلیارد دلار سرمایه‌گذاری شده که برای این طرح حدود ۲.۷ میلیارد دلار به پالایشگاه خشکی تخصیص یافته است.متجلی درباره زنجیره تولید بیان کرد: پس از اینکه گاز از چاه‌ها برداشت و به سمت پالایشگاه‌ها منتقل می‌شود، نخستین محصولی که استخراج می‌شود، ۵۰ میلیون متر مکعب در روز اتان است که با عنوان گاز به مصرف مردم و صنایع پتروشیمی می‌رسد.

برگزیده ها

وزیر نیرو خبرداد

برنامه جدی وزارت نیرو برای استفاده از آب‌های غیرمتعارف در کشور

سرآمد وزیر نیرو از برنامه جدی وزارت نیرو برای استفاده از آب‌های غیرمتعارف در کشور خبر داد و گفت: امروز در وزارت نیرو استفاده از منابع آب غیرمتعارف در دستور کار جدی قرار گرفته و در این راستا پروژه‌های متعددی در حال اجرا و بهره‌برداری است.

به گزارش اقتصادسرآمد، علی‌اکبر محرابیان در آیین افتتاحیه طرح‌ها و پروژه‌های صنعت آب و برق در استان بوشهر که با حضور رئیس جمهور برگزار شد، با بیان اینکه دو رویکرد برای مدیریت آب در وزارت نیرو پیش‌بینی و لحاظ شده است، گفت: توسعه زیرساخت‌های صنعت آب در بخش‌های مختلف و در حوضه‌های آبریز کشور، اعم از ساخت سیل بندها و سدها، ایجاد خطوط انتقال، کانال‌ها و تصفیه‌خانه‌ها، شبکه‌های آبرسانی و شبکه‌های توزیع و همچنین متنوع‌سازی مسائل آبی در دستور کار دولت و وزارت نیرو قرار گرفته است.وزیر نیرو مهار و مدیریت آب‌های سطحی و منابع آب زیرزمینی را از جمله برنامه‌های دولت از گذشته تاکنون عنوان کرد و افزود: امروز به مرور زمان و با رشد اقتصاد و افزایش میزان مصرف آب در کنار افزایش میزان تقاضای منابع آبی، سالانه شاهد تحلیل این منابع هستیم، بر این اساس استفاده از آب‌های غیرمتعارف از جمله بهره‌مندی از آب دریا جزو برنامه‌های وزارت نیرو است.وی با بیان اینکه حدود ۷۰ درصد جمعیت جهان در سواحل مستقر هستند، اضافه کرد: بر این اساس استفاده از آب دریا برای مصارف شرب، بهداشتی و صنعتی در جهان به یکی از روش‌های تامین منابع آبی مرسوم است. امروز بسیاری از کشورهای جهان از این منابع بهره‌برداری قابل ملاحظه‌ای می‌کنندمحرابیان با انتقاد از عدم برنامه‌ریزی مناسب به منظور بهره‌مندی از اینگونه منابع در کشور اظهار کرد: امروز در وزارت نیرو استفاده از منابع آب غیرمتعارف در دستور کار جدی قرار گرفته و در این راستا پروژه‌های متعددی در حال اجرا و بهره‌برداری است.وزیر نیرو تاکید کرد: بر اساس برنامه‌ریزی‌های انجام شده پیش‌بینی شده است تا نیمی از این ظرفیت در شهرها و مناطق ساحلی و نیمی دیگر در برای انتقال به داخل سرزمین به ویژه فلات مرکزی واقع در این ناحیه مورد استفاده قرار گیرند.وزیر نیرو در ادامه از اجرای ابر پروژه‌هایی به منظور تحقق این مهم در کشور سخن به میان آورد و گفت: از جمله مهمترین این پروژه‌ها می‌توان به پروژه خط انتقال آب سیستان و بلوچستان و در ادامه خراسان جنوبی و خراسان رضوی اشاره کرد و امروز در کمتر از یک سال می‌توان گفت که این پروژه ۱۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است.

عضو هیئت مدیره شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور

رفع مشکل آبی صنایع با پساب حاصل از فاضلاب

سرآمد عضو هیئت مدیره شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور گفت: با توجه به مشکلاتی که در حوزه تامین آب شرب در کشور وجود دارد و ضرورت مدیریت مصرف، وزارت نیرو تصمیم گرفته است از محل پساب حاصل از فاضلاب، بخشی از نیاز آب صنایع را برطرف کند.به گزارش اقتصادسرآمد،مسعود علویان صدر در نشستی که پیرامون دستورالعمل ابلاغی وزیر نیرو در ارتباط با مشارکت عمومی – خصوصی برای طرح‌های بازتخصیص و کاهش هدررفت آب برگزار شد، با بیان اینکه بخشنامه وزارت نیرو پیرامون بازتخصیص آب برای استفاده در صنایع به تامین آب شرب پایدار، حفظ و ارتقای منابع آب کمک می‌کند، اظهار کرد: یکی از وظایف اصلی شرکت‌های آب و فاضلاب تامین پایدار آب شرب مردم است و از این پس برای تامین پایدار آب شرب باید پساب جایگزین بخشی از تخصیص آب با کیفیت به صنایع شود.وی با اشاره به ابلاغ این بخشنامه ادامه داد: براساس این بخشنامه صنایع کشور باید تمهیداتی در نظر بگیرند تا از این به بعد پساب را جایگزین آب متعارف مصرفی خود کنند.علویان صدر، مشارکت عمومی و خصوصی برای طرح‌های بازتخصیص آب با جایگزینی پساب را فرصتی مناسب برای سرمایه‌گذاران دانست و اعلام کرد: سرمایه‌گذاران در سراسر کشور می‌توانند با سرمایه‌گذاری در این بخش به بازاری پایدار برای ارائه خدمات دست یابند.مشاور مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با تاکید بر این نکته که این فرآیند یک فرصت اقتصادی پایدار برای سرمایه‌گذاران است تاکنون کمتر مورد توجه قرار گرفته، اظهار کرد: ما با توسعه این حوزه می‌توانیم یک فرصت بهره‌وری اقتصادی خوب برای افرادی که علاقه‌مند به سرمایه‌گذاری در این حوزه هستند.

رییس مرکز پژوهش‌های اتاق بازرگانی مطرح کرد

ایران بازنده بزرگ انرژی بعد از نبرد روسیه و اوکراین

سرآمد رییس مرکز پژوهش‌های اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران گفت: واقعیت این است که ایران بازنده بزرگ انرژی بعد از نبرد روسیه و اوکراین بوده است. ایران تصورات اشتباهی درباره واکنش اروپا نسبت به روسیه داشت و همین تصورات اشتباه موجب از دست رفتن این فرصت شد.به گزارش اقتصادسرآمد، محمد قاسمی در هشتمین کنگره راهبردی و نمایشگاه نفت و نیرو، با اشاره به فرصت از دست رفته‌ی جنگ روسیه و اکراین برای انرژی ایران، بیان کرد کرونا و جنگ روسیه و اوکراین، بازار انرژی را دستخوش نوسان کرد. گزارش‌های سازمان ملل نشان می‌دهد که این بحران تا چه اندازه وسیع و گسترده بوده است. ارزیابی سازمان ملل این است که آثار جنگ تداوم دارد، آیا ایران توانست در این بحران با یک تحلیل درست در جایگاه کناسب قرار بگیرد یا خیر.او ادامه داد واقعیت این است که ایران بازنده بزرگ انرژی بعد از نبرد روسیه و اوکراین بوده است. ایران تصورات اشتباهی درباره واکنش اروپا نسبت به روسیه داشت و همین تصورات اشتباه موجب از دست رفتن این فرصت شد.رییس مرکز پژوهش‌های اتاق بازرگانی، با اشاره به فرصت‌سوزی ایران در برهه‌های مختلف اظهار کرد عدم حل منازعه‌ی هسته‌ای باعث شد نااطمینانی‌ها تداوم پیدا کند. برخی از تحلیل گران سفر رییس‌جمهور چین به عربستان را با سفر روزولت به عربستان در سال ۱۹۴۵ مقایسه می‌کنند که مبنای یک پیمان هفتاد ساله شد.قاسمی اضافه کرد: تصور بر این است که این سفر هم مبنای یک پیمان بلندمدت خواهد بود که ایران این فرصت را هم از دست داد و نتوانست واکنشی نشان دهد.

آگهی اختصاصی موضوع ماده ۳ و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی

شناسه آگهی: ۱۴۶۳۱۶۹

آگهی موضوع ماده ۳ و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی: برابر رای شمارههای ۱۴۰۱۶۰۳۱۰۰۰۶۰۱۴۹۹۵ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۰۴ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی شهرستان نور تصرفات و بلا معارض متقاضی حمید طاهر نسب نسبت به ششدانگ یک قطعه زمین با بنای احداثی (کاربری زراعی) به مساحت ۲۰۳ متر مربع به پلاک ۷۳ فرعی از ۳۲- اصلی واقع در قریه واتاشان-کاردگرکلا مازندران بخش ۱۱ الحاقی ثبتی نور محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز رروزنامه سراسری و محلی آگهی میگردد در صورتی که اشخاص ذی نفع به آراء اعلام شده اعتراض داشته باشند باید از تاریخ انتشار آگهی تا دو ماه اعتراض خود را به اداره ثبت محل وقوع ملک تسلیم و رسید اخذ نمایند. معترض باید ظرف یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض مبادرت به تقدیم دادخواست به دادگاه عمومی محل نماید و گواهی تقدیم دادخواست را به اداره ثبت محل تحویل در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۱/۱۲/۱۳
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۱/۱۲/۲۷

علی سعادتی
سرپرست ثبت اسناد و املاک شهرستان نور

((آگهی قانون تعیین تکلیف وضعیت اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی))

شناسه آگهی: ۱۴۵۸۳۴۹

نظر به دستور مواد ۱ و ۳ قانون تعیین تکلیف وضعیت اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی مصوب ۲۰/۹/۱۳۹۰ و برابر رای شماره ۱۴۰۱۶۰۳۱۰۰۱۳۰۱۸۱۱۳ مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۲۷ هیات قانون تعیین تکلیف موضوع ماده یک قانون مذکور مستقر در واحد ثبتی .....چمستان. تصرفات مالکانه و بلامعارض متقاضی آقای / خانم بهاره تاجیک قوئینک فرزند حسین نسبت به ششدانگ ششدانگ یک قطعه زمین با بنای احداثی به مساحت ۴۳/۲۲۶ مترمربع به شماره پلاک ۱۲۰۷ فرعی از ۳۳ اصلی واقع در قریه کردآباد بخش ۱۱ خریداری شده از آقای / خانم علی جلالی و سعید مهدوی مالک رسمی محرز گردیده است لذا به موجب ماده ۳ قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمانهای فاقد سند رسمی و ماده ۱۳ آئین نامه مربوطه این آگهی در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز از طریق این روزنامه و محلی / سراسری در شهرها منتشر و در روستاها رای هیات الصاق تا در صورتیکه اشخاص ذینفع به آرای اعلام شده اعتراض داشته باشند باید از تاریخ انتشار اولین آگهی و در روستاها از تاریخ الصاق در محل تا دو ماه اعتراض خود را به اداره ثبت محل وقوع ملک تسلیم و رسید اخذ نمایند . معترض باید ظرف یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض مبادرت به تقدیم دادخواست به دادگاه عمومی محل نماید و گواهی تقدیم دادخواست به اداره ثبت محل تحویل دهد که در این صورت اقدامات ثبت موکول به ارائه حکم قطعی دادگاه است و در صورتی که اعتراض در مهلت قانونی واصل نگردد یا معترض گواهی تقدیم دادخواست به دادگاه عمومی محل را ارائه نکند اداره ثبت مبادرت به صدور سند مالکیت می نماید و صدور سند مالکیت مانع از مراجعه متضرر به دادگاه نیست.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۱/۱۱/۳۰
تاریخ انتشار نوبت د وم: ۱۴۰۱/۱۲/۱۳

رئیس اداره ثبت اسناد و املاک چمستان- عین اله تیموری

مفقودی

سند کمپانی و برگ سبز خودرو سواری پراید ۱۳۲ مدل ۱۳۹۰ به رنگ سفید روغنی به شماره موتور: ۴۴۵۴۴۶۲ و شماره شاسی: S۱۴۲۲۲۹۰۳۱۵۹۲۸ و شماره انتظامی: ۵۷س۶۷۳ ایران ۲۸ به نام بهرام غلامی مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می گردد.