اقتصاد سرآمد
دوشنبه ۲۸ آذر ۱۴۰۱ - شماره ۱۵۳۰

حمایت وزارت نیرو از نخبگان و شرکت‌های دانش‌بنیان

معاون تحقیقات و منابع انسانی وزیر نیرو با تاکید بر حمایت وزارت نیرو از جوانان، نخبگان و شرکت‌های فناور و دانش‌بنیان، از رونمایی «شبکه متخصصان صنعت آب و برق» خبر داد و گفت: این شبکه بستر تبادل تجربیات مهم متخصصان در حوزه آب و برق است.به گزارش اقتصادسرآمد، مریم کارگر نجفی با تاکید بر اینکه تجربیات درست مبتنی بر علم و دانش و پژوهش محقق می‌شوند، اضافه کرد: با در نظر گرفتن تاکید مقام معظم رهبری و نام‌گذاری سال جاری به نام سال «تولید؛ دانش‌بنیان، اشتغال‌آفرین»، در این باره هم‌اکنون با حمایت دولت و مجلس شورای اسلامی، قوانین، ضوابط و مقرراتی تدوین و عملیاتی می‌شود.کارگر نجفی در ادامه، ایجاد زیرساخت در حوزه پژوهش را مهم برشمرد و افزود: بسیاری از این زیرساخت‌ها ایجاد شده و البته اقدامات لازم در این زمینه ادامه دارد. در این باره می‌توان به راه‌اندازی پارک علم و فناوری و کارخانه نوآوری آب و آبفا اشاره کرد. وی با تاکید بر ضرورت تقویت زیرساخت‌های لازم در صنعت آب و برق اضافه کرد: لازم است صندوق پژوهش نیرو تقویت و پردیس‌های علم و فناوری در استان‌ها فعال شوند، در همین راستا راه‌اندازی بازارهای محلی آب و برق از اهمیت ویژه برخوردار است.

مدیریت بحران

صرفه جویی در مصرف گاز؛ راه حل برون رفت از بحران آلودگی هوا

با نزدیک شدن به زمستان و سردی هوا مصرف گاز در بخش خانگی به صورت تصاعدی بالا رفته است و به دلایلی در آلودگی هوا هم بی تاثیر نیست. به گزارش اقتصادسرآمد، با سرد شدن هوا و نزدیکی زمستان، طی هفته‌های اخیر مسئولان امر بارها نسبت به صرفه جویی گاز از سوی مردم هشدار داده اند، از جمله مجید چگنی معاون وزیر نفت و مدیر عامل شرکت ملی گاز در واکنش به افزایش مصرف گاز گفته بود: «با توجه به کاهش دما و مصرف بیش از ۷۰ درصدی گاز تولیدی کشور در بخش خانگی و تجاری، ضروری است که در گازرسانی به بخش‌های مختلف، مدیریت مصرف انجام شود.» اما موضوع به همین جا ختم نشد و محمدرضا جولایی مدیر دیسپچینگ شرکت ملی گاز ایران گفت: «هم‌اکنون به‌طور میانگین روزانه حدود ۵۹۰ تا ۶۰۰ میلیون مترمکعب گاز در بخش خانگی - تجاری مصرف می‌شود که با توجه به پیش‌بینی هواشناسی مبنی بر کاهش دمای هوا در دی‌ماه در مقایسه با پارسال، این رقم به روزانه ۶۵۰ میلیون مترمکعب افزایش می‌یابد.» این در حالی است که به گفته جولایی مقدار مصرف فعلی گاز، در مقایسه با مدت مشابه پارسال با همین دما، روزانه ۶۰ میلیون مترمکعب افزایش یافته که برابر ۲ و نیم فاز پارس جنوبی است. در چنین شرایطی یعنی افزایش مصرف گاز را پیش رو داریم که بر آلودگی هوا هم دامن می‌زند.

بنابر گزارش مهر، در هفته گذشته مصرف گاز از ۶۰۰ متر مکعب گذر کرد و میزان بی سابقه‌ای را در مصرف گاز رقم زد، مصرفی که می تواند چالش‌های فراوانی را برای مردم و دولت در تامین گاز به وجود آورد، اما موضوع به همین جا ختم نمی‌شود، زیرا کار تا جایی پیش رفت که وزیر نفت در واکنش به این موضوع گفت: افزایش پلکانی گاز مشترکان پرمصرف و جریمه این مشترکان اعمال می‌شود، مصرف‌کنندگان خارج از الگوی مصرف که عمدتا شامل خانه‌های با متراژ بالا و مجتمع‌های دارای استخر و جکوزی هستند، روزانه معادل مصرف یک ماه مشترکان عادی، گاز مصرف می‌کنند که برای این دسته از مشترکان جرایمی در نظر گرفته شده است.

به گفته وزیر نفت تولید گاز روزانه کشور ۲۵ میلیون مترمکعب افزایش یافته است، با وجود این افزایش تولید، مصرف ما در بخش صنعت و خانگی غیرمتعارف است و مقدار مصرف گاز در بخش صنایع متناسب با رشد اقتصادی نیست که این امر نشان‌دهنده این است که گاز به مقدار زیادی اتلاف و اسراف می‌شود. وی گفت: این افزایش پلکانی قیمت، برای رعایت الگوی مصرف، لحاظ می‌شود که افزایش قابل توجهی است و امیدواریم مشترکان پرمصرف گلایه نداشته باشند و همکاری کنند تا همه مردم بهره‌مند شوند.

خاموشی‌های زمستانه با افزایش مصرف گاز

در جای جای جهان انرژی یکی از ارزشمندترین دارای‌های یک کشور به شمار می آید که مردم هزینه هنگفتی بابت استفاده از آن پرداخت می کنند، چرا که از منابع کافی برخوردار نیستند و مجبور به پرداخت سوبسید هستند، اما در کشور ما وجود منابع عظیم گاز باعث شده تا قیمت واقعی گاز پرداخت نشود، شاید همین امر باعث شده تا مردم در چگونگی مصرف آن دقت لازم را به خرج ندهند جای سوال دارد. محمود خاقانی کارشناس نفت و انرژی در رابطه با این موضوع به مهر می گوید: در جای جای جهان تا قبل از آنکه صنعت نفت در بحث گرمایشی ورود پیدا کند از زغال سنگ است در کشورهای اروپایی استفاده می شد که بسیار آلوده کننده بود اما با پیشرفت تکنولوژی کشورهایی که از زغال سنگ استفاده می کردند به استفاده از گاز روی آوردن با این وجود سرمایه گذاران امر توجهی به سرمایه گذاری در عرصه گاز نداشتند. وی ادامه داد: در حال حاضر گاز طبیعی به عنوان سوخت عبوری از انرژی‌های فسیلی مطرح است و باید به سمت انرژی‌های تجدید پذیر پیش رویم کما اینکه بسیاری از کشورها در حال استفاده از انرژی‌های تجدید پذیر هستند.این کارشناس انرژی در پاسخ به این سوال که آیا کاهش مصرف خانگی می تواند از آلودگی ها بکاهد گفت: گاز طبیعی نسبت به سوخت‌های دیگر از آلودگی کمتری برخوردار است، اما باید توجه داشت که گاز کربن که از بخاری و پکیج ها متصاعد می شود منجر به تولید گاز گلخانه‌ای شده و به نوعی ایجاد کننده آلودگی است.چندی پیش سخنگوی برق در رابطه با صرفه جویی مردم در مصرف گاز و سرپا ماندن نیرو گاه‌ها ابراز امیدواری کرده بود، نیروگاه‌هایی که در صورتی که سوخت کافی دریافت نکنند از مدار خارج می‌شوند، خاقانی صحه بر این موضوع می گذارد و می گوید: آلودگی که اکنون شاهد آن هستیم به دلیل کمبود گاز طبیعی برای تولید برق است و برای اینکه کمبود گاز منجر به قطعی نیروگاه‌های برق نشود مجبور به استفاده از سوخت جایگزین می‌شوند. از طرف دیگر در صورت قطعی گاز خانگی نارضایتی مردم را به دنبال خواهد داشت. اکنون با یک محاسبه به این نتیجه می رسیم که اگر مردم بخاری‌های برقی را جایگزین بخاری‌های گازی کنند با کمبود برق مواجه خواهیم شد، به همین علت گاز نیروگاه‌ها، پتروشیمی‌ها و صنایع را قطع کرده اند و گاز شهری را تأمین می کنند در چنین شرایطی نیروگاه‌ها از سوخت جایگزین استفاده کرده که منجر به الودگی هوا می‌شود.وی در پاسخ به این سوال که آیا واقعی کردن قیمت گاز می تواند بر استفاده مردم طبق الگوی مصرف اثرگذار باشد، گفت: در صورتی که قیمت گاز واقعی شود نه تنها مردم مصرف خود را کاهش نمی دهند بلکه با گذشت زمان به شرایط جدید عادت می کنند، مانند افزایش قیمت بنزین.اینطور که به نظر می‌رسد برای رهایی از الودگی هوا تنها صرفه جویی از سمت مردم که ۷۰ درصد گاز طبیعی را در اختیار دارند، می تواند اثر بخش باشد. ضمن آنکه در صورت عدم صرفه جویی زمستانی توأم با خاموشی پیش رو خواهیم داشت

مجری طرح سد چمشیر ابهامات پیش‌روی کارشناسان را پاسخ داد؛

سد چمشیر دوستدار زیست محیط منطقه است؟

گروه آب و انرژی- نتایج مدل‌سازی مخزن نشان می‌دهد که خاصیت تعدیل کنندگی سد چمشیر باعث ارتقای شرایط کمی و کیفی پایین دست سد نسبت به رژیم طبیعی رودخانه خواهد شد.به گزارش اقتصاد سرآمد، محمود محضرنیا، مجری طرح سد چمشیر در نشست خبری که در محل شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران برگزار شد با بیان اینکه سد چمشیر بزرگ‌ترین و تنها ابزار مدیریت منابع آب در حال ساخت روی رودخانه زهره است، اظهار داشت: سد چمشیر در ۲۵ کیلومتری گچساران واقع شده و با حجم ۱.۳ میلیون متر مکعب بزرگ‌ترین سد RCC خاورمیانه است و شاخص اصلی طرح، ظرفیت بالای مخزن است که ۲.۳ میلیارد متر مکعب آب را در خود جای می‌دهد.وی در بیان روند مطالعات این سد عنوان کرد: مطالعات طرح از سال ۷۳ شروع شده و سال ۷۶ به مناقصه رفت و به پیمانکار واگذار شد. در سال ۸۸ به شرکت آب نیرو منتقل شد و به واسطه بهره‌مندی از سرمایه‌گذاری خارجی از خط اعتباری کشور چین در روند ساخت پروژه استفاده شد که گشایش اعتبار اسنادی سال ۹۱ در دستور کار قرار گرفت.

وی با بیان اینکه تمام مجوزهای لازم از جمله مجوز ساخت از سوی سازمان حفاظت محیط زیست برای شروع و تامین مالی اخذ شده، گفت: هدف اصلی احداث سد مدیریت و بهبود کیفی آب زهره و تامین آب کشاورزی و در کنار آن تولید ۴۸۲ مگاوات برق در سال است.محضرنیا در بیان رقم پیشرفت فیزیکی معادل ۹۴ درصد گفت: محدوده جنوب غرب ایران عمدتا از سازندهای گروه فارس تشکیل شده است، این سازندها شامل پابده، گچساران، میشان و آغاجاری می‌باشند، عمده سدهای جنوب غرب ایران بر روی این سازندها بالاخص گچساران قرار دارد.

مجری سد چمشیر ادامه داد: سدهای کوثر، مارون، گتوند، جره در ایران و سد موصل در عراق نمونه ای از این سدها است که روی سازند گچساران واقع شده و کیفیت منابع آب این سدها نیز تحت تاثیر سازند گچساران قرار نگرفته است. وی ادامه داد: سازند گچساران در بعضی از لایه های خود حاوی نمک است در سد چم‌شیر با اکتشافات سطحی و زیرسطحی انجام شده شواهدی مبنی بر وجود نمک در سطح وجود ندارد و در بدترین حالت، فاصله لایه های نمک از سطح زمین ۳۰۰ متر در عمق است، لذا قیاس این سد با گنوند که در سطح زمین لایه های نمکی دیده شده بود از اساس ایراد دارد.

محضرنیا ادامه داد: در خصوص وجود گنبد نمکی بطور کل این گنبدها در محدوده شرقی گسل قطر کازرون دیده می شود، این در حالی است که سد چم‌شیر در غرب این گسل قرار دارد. با این حال پیمایش سطحی و استفاده از تصاویر هوایی عدم وجود گنبد نمکی را تایید می کند.

مجری طرح چمشیر ضمن تشریح وضعیت کیفی رودخانه زهره قبل و بعد از آبگیری، ادامه داد: حدود ۳۰ درصد از آورد آب رودخانه زهره در شرایط دبی کم رودخانه (بهار، تابستان و پاییز) از کیفیت مناسبی برخوردار نیست. این در حالی است که ۷۰ درصد از آورد سالانه آب رودخانه در زمستان و به صورت سیلابهای بزرگ و دارای کیفیت مناسب است، بنابراین برآیند آب داخل مخزن شرایطی به مراتب بهتری از آب رودخانه دارد. وی افزود: این موضوع با عنوان نقش تعدیل کنندگی کیفی آب پایین دست با ذخیره سازی سیلاب در ماه‌های تر و رهاسازی در طول سال، یکی از اهداف اولیه و مهم احداث سد است. محضرنیا گفت: علت کیفیت نامناسب آب رودخانه، وجود چشمه‌های شور در ۲ منطقه از مسیر رودخانه می باشد. با این حال، نتایج مدل‌سازی مخزن نشان می دهد که خاصیت تعدیل کنندگی سد باعث ارتقای شرایط کمی و کیفی پایین دست سد نسبت به رژیم طبیعی رودخانه خواهد شد.وی در خصوص پایداری سد پس از آبگیری گفت: متاسفانه برخی از منتقدان عنوان می کنند که سد بر روی سازند گچساران ساخته شده است. لیکن بدنه سد چمشیر بر روی آهک های ضخیم لایه میشان قرار گرفته است. ناودیس میشان که سد روی آن ساخته شده دارای ضخامتی حدود ۶۰۰ متر و گستره آن از ۶ کیلومتری بالای محور تا ۳ کیلومتری پایین دست آن است بدنه سد در بخش میانی آهکهای میشان قرار گرفته و حدود ۴۰۰ متر در زیر آن نیز آهک و مارن های آهکی میشان قرار گرفته است. مقاومت فشاری آهک‌های میشان ۶۰ درصد از بتن بیشتر است. لذا سد در وضعیت پایداری کاملا مطلوب قرار دارد.

محضرنیا درباره وجود گسل در محل ساختگاه سد افزود: بطور کلی گسل به هر شکستگی پوسته زمین طی فرآیند تکتونیکی اطلاق می شود. یکی از مسائل مهم در ایمنی سدها، شناسایی دقیق گسل‌ها در محدوده ساختگاه و اطراف آن هستند سدهای بتنی در ساختگاهی که دارای گسل فعال باشد ساخته نمی‌شوند.وی افزود: در ساختگاه سد چمشیر هیچ گسل فعالی وجود ندارد و شاهد این موضوع علاوه بر مطالعات جامع انجام شده، بررسی پی پس از سنگبرداری و نیز بررسی حدود ۷ کیلومتر تونل تکیه گاه های سد است اصولا در حفاری پی سدهای بتنی بعد از تمیز کردن سنگ، عملیات نقشه برداری شکستگی‌ها و ترک‌های سنگ انجام می‌شود.

محضرنیا گفت: در این زمان، همه درزها و ترک‌های پی ثبت می شود. این کار در تونل‌های پیشرو نیز انجام می شود. با عنایت به بررسی‌ها و نقشه‌های موجود و نیز شرایط سنگ پی سد، در سد چم شیر بحث گسل مطرح شده واقعیت ندارد.وی ضمن تشریح وضع موجود کشاورزی چگونگی ارتقا آن پس از آبگیری سد افزود: در وضعیت موجود، کشاورزی در پایین دست سد چم‌شیر از آب رودخانه زهره بزرگ استفاده می کند رودخانه زهره بزرگ به رود زهره بعد از محل تلاقی زهره کوچک و رودخانه خیرآباد اطلاق می شود. اختلاط این دو رودخانه باعث ایجاد شرایط کیفی مناسبی در محدوده دشت‌های زیدون و هندیجان شده و به تبع آن کشاورزی در آن منطقه را ممکن می کند. حدود ۸۴ درصد اراضی کشاورزی در پایاب سد مربوط به استان خوزستان بوده که شامل ۵۰ هزار هکتار اراضی هندیجان و ۶ هزار هکتار اراضی زیدون است، سد چمشیر با افزایش کیفیت و تنظیم کمیت آب رهاسازی شده، باعث افزایش راندمان کشاورزی در این منطقه خواهد شد و عملا شرایط کشت دوم را در فصولی که آب کیفیت مناسب ندارد فراهم خواهد کرد.

در ادامه این نشست، علیرضا سعیدی ضمن اشاره به مراحل اخذ مجوزهای سد گفت: وقتی یک سد به مرحله آبگیری می رسد، طی ۴ مرحله، مجوز اخذ می کند که در گذشته به آن محوریابی می گفتند و اکنون، پیدایش نام دارد.

اخبار

استفاده از سوخت جایگزین برای نیروگاه‌ها اجتناب‌ناپذیر است

مدیرعامل شرکت پالایش و پخش فراورده های نفتی گفت: افزایش مصرف بنزین و همچنین نفت‌گاز در بخش حمل و نقل و غیر نیروگاهی نسبت به سال گذشته و اضافه شدن سالانه نزدیک به یک میلیون خودرو سواری به چرخه حمل و نقل بدون از رده خارج کردن خودروهای فرسوده و به‌موازات آن مصرف بالای گاز طبیعی در بخش خانگی و احتراق ناقص موتورخانه‌ها و بخاری‌ها، استفاده نیروگاه ها از سوخت جایگزین را اجتناب ناپذیر کرده است. به گزارش اقتصادسرآمد، جلیل سالاری به ایسنا، اظهار کرد: با توجه به رشد حدود ۳۰۰درصدی مصرف گاز طبیعی در بخش خانگی و تجاری و صنایع غیر عمده و حمل و نقل (بالغ بر ۷۴ درصد گاز تولیدی کشور) نسبت به شهریورماه ودر نتیجه کاهش شدید گاز قابل تخصیص به صنایع بزرگ و بویژه نیروگاه‌های حرارتی تولید برق، استفاده از سوخت دوم(پشتیبان) که سوخت مایع نفت گاز و نفت کوره(مازوت) است، ضرورتی اجتناب‌ناپذیر است که رویه‌ای مرسوم و متداول در سطح دنیا جهت مقابله با ناترازی تولید و مصارف گاز طبیعی و جلوگیری از بروز خاموشی و قطع برق مشترکین مورد توجه قرار بگیرد.وی با بیان اینکه در سطح استان تهران بیش از ۷ سال است که تنها نیروگاه بخاری قابلیت مصرف مازوت (نیروگاه بعثت) در تمام فصول سال را دارد اما همواره گاز طبیعی مصرف می کند، اظهار کرد: همچنین درحوزه کلان‌شهر تهران هیچکدام از صنایع از سوخت دوم نفت کوره(مازوت) استفاده نمی‌کنند.وی افزود: نیروگاه منتظر قائم واقع در استان البرز از ابتدای فصل سرمای سال جاری و همزمان با افزایش شدید مصرف گاز در بخش خانگی و تجاری از سوخت‌های گاز طبیعی و نفت کوره(مازوت) بصورت ترکیبی استفاده کرده است.وی اظهار کرد: در کلان‌شهرهای تهران والبرز علیرغم اینکه سوخت‌های بنزین و نفت‌گاز توزیعی در بخش‌های حمل و نقل و غیر حمل و نقل از نوع یورو(۴) و از کیفیت مناسب مطابق با استانداردهای آلایندگی یورو(۴) بر خوردار است، میزان مصرف آن بسیار بالا و خارج از استانداردهای حداقلی در صنعت خودرو است.

تاکید بر نفوذ دانش‌بنیان‌ها به صنعت نفت گاز و پتروشیمی

مدیر عامل هلدینگ خلیج فارس گفت: صنعت نفت و گاز و پتروشیمی مزیت کشور ما است اگر دانش بنیان ها به آن نفوذ کنند تحول عظیمی اتفاق می افتد.به گزارش اقتصادسرآمد، عبدالعلی علی‌عسگری در همایش هفته پژوهش که در کوشک نفت برگزار شد، اظهار داشت: کشور ما به دلیل ظلم های تاریخی دچار عقب ماندگی شدید در اقتصاد و نفت بوده است و اکنون دوران طلایی را طی می کند و افزایش سهم دانش بنیان ها می تواند منجر به ارتقای اقتصاد کشور شود. وی تاکید کرد: اگر دانش بنیان ها در روند علمی صنایع بزرگ نفوذ کنند تحولات عظیمی اتفاق می افتد. بنابراین شرکتهای دانش بنیان باید پیگری کنند و پروژه اجرا کنند و ما نیز باید این هدف بزرگ را دنبال کنیم که با بهره گیری از دانش بنیان ها و دانش روز صنعت را از عقب ماندگی و منسوخ شدن نجات دهیم در غیر این صورت از صحنه روزگار و سودآوری حذف می شویم.مدیر عامل هلدینگ خلیج فارس با تاکید بر اینکه باید به نوآوری بپردازیم، تصریح کرد: برخی شرکتها در حوزه فناوری فعال بوده اند، بقیه نهیز باید تلاش کنند در این مسیر قرار بگیرند.وی خاطرنشان کرد: صنعت نفت و گاز و پتروشیمی مزیت کشور ما است اگر دانش بنیان ها به آن نفوذ کنند تحول عظیمی اتفاق می افتد.علی‌عسگری با بیان اینکه ما در گذشته به طور ویژه به سمت زنجیره پایین دست حرکت نکردیم، افزود: شرکتهایی در دنیا نفت و گاز ندارند اما ۱۰۰ میلیارد دلار فروش دارند ما نیز باید یکی از استراتژی هایمان حرکت به سمت تولید محصولات پایین دست ارزش آفرین باشد.وی یادآور شد: یکی از برنامه های ما که در حال اجرایی شدن است راه اندازی پارک فناوری در پارسیان، ماهشهر، عسلویه و مکران است و به این ترتیب می توانیم به دهها میلیارد دلار سودآوری برسیم.

برگزیده

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس جمهور

ضرورت ایجاد غول‌های فناوری در صنعت پتروشیمی

اقتصاد سرآمد
معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس جمهور ایجاد غول‌های فناوری در صنعت پتروشیمی ایران را ضروری دانست و گفت: اگر برای ایجاد چنین مراکزی در صنایع بزرگ تلاش نکنیم ارزش افزوده این صنایع به نفع دیگر کشورها مصادره می‌شود و فقط مزیت سرزمینی این منابع عظیم طبیعی برای کشور باقی می‌ماند.به گزارش اقتصادسرآمد، روح الله دهقانی فیروزآبادی در نخستین همایش پتروفن ویژه هفته پژوهش و نوآوری افزود: هر کشوری مزیت ها و فرصت ویژه ای مختص خود دارد که باید بهترین بهره را از آنها ببرد. یکی از اصلی ترین مزیت های سرزمینی ایران هم وجود صنعت نفت در ایران است که باید تلاش کنیم با نفوذ فناوری و نوآوری به این صنعت، ارزش افزوده آن را ارتقا دهیم.وی تاکید کرد: نفوذ فناوری و نوآوری به صنعت نفت باید از بخش های بالادستی این صنعت اتفاق بیافتد. بسیاری از کشورها با استفاده از همین فناوری و نوآوری توانسته اند استفاده ز منابع طبیعی خود را بهبود بخشند و کارایی اقداماتشان را ارتقا دهند.وی افزود: تا ۵۰ سال پیش تنها داشتن منابع زیرزمینی برای کشورها مزیت و امتیاز ویژه محسوب می شد اما امروز اینطور نیست و باید با استفاده از فناوری و نوآوری از این منابع ارزش افزوده و محصولات جدید تولید کرد. ارزش ایجاد شده از تجارت ماده خام با حاشیه سودی که از محصولات فناورانه به دست می آید قابل قیاس نیست و بسیار عدد کوچکی است. محصولی که مبتنی بر نوآوری و فناوری تولید می شود هزار برابر محصولات خام حاشیه سود دارند.معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس جمهور خاطرنشان کرد: فعالان حوزه پتروشیمی باید به این نکته توجه کنند، اگر از فناوری و نوآوری برای تولید محصولات خود استفاده و زنجیره ارزش این صنعت را تکمیل نکنند به همان اندازه که صاحبان فرصت هستند در شرایط تهدید هم قرار دارند.دهقانی فیروزآبادی افزود: شرکت های دانش بنیان فراوانی در حوزه نفت و پتروشیمی فعالیت می کنند و بر اساس آمار ثبت شده در کارگروه تولید بار اول، رتبه نخست درخواست ها در بخش مربوط به صنعت نفت است و عدد ۱۲۰ میلیون دلار در این زمینه ثبت شده است، یعنی به ازای هر دلار سرمایه گذاری، هشت دلار سود به دست آمده است.رییس بنیاد ملی نخبگان با یادآوری اینکه صنعت پتروشیمی مملو از نیازهای فناورانه در حوزه هایی چون تولید تجهیزات دوار، دانش فنی، مواد، کاتالیست ها و غیره است، گفت: همه این نیازها را می توانیم با کمک شرکت های دانش بنیان و فناوران بومی تامین کنیم به شرطی که زنجیره ارزش آن به صورت کامل تامین و تکمیل شود.دهقانی فیروزآبادی ادامه داد: این کار به اتصال دانشگاه به صنعت هم نیاز دارد. لازم است این اتصال شکل درست خود را طی کند.

اقتصاد سرآمد
روزنامه اقتصادسر آمد انعکاس دهنده انتقادات، پیشنهادات و اظهارات مردمی است.با ما تماس بگیرید یا نقطه نظرتان را پیامک کنید تا با شما تماس بگیریم.
۰۹۱۹۸۵۴۳۹۹۶

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

برابر رای ۱۴۰۱۶۰۳۰۱۴۱۰۰۱۰۱۱ مورخ ۱۴۰۱/۸/۲ هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی ملک فشم تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی آقای عین اله کیا دربندسری به شناسنامه شماره ۴۳ دارای کد ملی ۰۴۵۳۱۵۵۲۰۰ صادره از شمیران فرزند اصغر در قسمتی از ششدانگ به مساحت ۴۸۲/۷۰ متر مربع به پلاک ۸۰۳ فرعی از سنگ ۱۸ اصلی واقع در دربندسر رودبار قصران بخش ۱۱ تهران حوزه ثبت ملک فشم تائید و رای خود را پس از اخذ پاسخ مکاتبات از اداره منابع طبیعی شمیرانات مبنی بر مستثنیات اداره راه و شهرسازی به شماره ۱۴۰۰/۶۱۰/۲۰۰ مورخ ۱۴۰۰/۲/۶ مبنی بر دایر باغ بودن و نامه اداره آب شمیرانات به شماره ۱۴۲۷/۹۸ مورخ ۹۸/۸/۱۱ مبنی بر وجود نهر عمومی در حدین شمال و جنوبی و بستر ۵۰ سانتی متر و حریم یک متری انهار با بررسی کامل برای متقاضی برای سه دانگ مشاع از شش دانگ به مساحت ۴۸۲/۷۰ متر مربع در صورت نداشتن باقیمانده در یک قطعه زمین با کاربری باغ با حدود ذیل شمالا: به طول های ۵/۶۶ متر و ۱/۶۲ و ۲/۹۵ و ۲/۸۹ و ۵/۳۰ متر پایه و فنس به راه و نهر عمومی. شرقا: دیواریست به طول ۵/۸۶ و ۲/۷۷ و ۲/۸۷ و ۲/۱۲ و ۴/۳۹ و ۷/۳۹ راه و نهر عمومی. جنوبا: به طول ۲/۲۲ و ۱۵/۷۶ و ۲/۸۵ متر به پلاک ۲۲۳۰ فرعی. غربا: پایه و فنس است به طول های ۱۰/۵۵ متر و ۸۸/۳۶/۳۹ و ۸/۵۵ متر به راه و نهر عمومی متری محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.
تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۱/۹/۲۸ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۱/۱۰/۱۳
میم الف: ۱۴۷۹۰ شناسه آگهی: ۱۴۲۷۸۳۷
مهرداد روستائی- سرپرست واحد ثبتی حوزه ثبت ملک فشم

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

برابر رای ۱۴۰۱۶۰۳۰۱۴۱۰۰۱۰۱۲ مورخ ۱۴۰۱/۸/۲ هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی ملک فشم تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی آقای سعید کیا دربندسری به شناسنامه شماره ۸۱۲۳ دارای کد ملی ۰۰۵۶۹۶۰۳۵۲ صادره از تهران فرزند علی در قسمتی از ششدانگ به مساحت ۴۸۲/۷۰ متر مربع به پلاک ۸۰۳ فرعی از سنگ ۱۸ اصلی واقع در دربندسر رودبار قصران بخش ۱۱ تهران حوزه ثبت ملک فشم تائید و رای خود را پس از اخذ پاسخ مکاتبات از اداره منابع طبیعی شمیرانات مبنی بر مستثنیات اداره راه و شهرسازی به شماره ۱۴۰۰/۶۱۰/۲۰۰ مورخ ۱۴۰۰/۲/۶ مبنی بر دایر باغ بودن و نامه اداره آب شمیرانات به شماره ۹۸/۱۴۲۷ مورخ ۹۸/۸/۱۱ مبنی بر وجود نهر عمومی در حدین شمال و جنوبی و بستر ۵۰ سانتی متر و حریم یک متری انهار با بررسی کامل برای متقاضی برای سه دانگ مشاع از شش دانگ به مساحت ۴۸۲/۷۰ متر مربع در صورت نداشتن باقیمانده در یک قطعه زمین با کاربری باغ با حدود ذیل شمالا: به طول های ۵/۶۶ متر و ۱/۶۲ و ۲/۹۵ و ۲/۸۹ و ۵/۳۰ متر پایه و فنس به راه و نهر عمومی. شرقا: دیواریست به طول ۱۲/۲ و ۳۹/۴ و ۷/۳۹ راه و نهر عمومی. جنوبا: به طول ۲/۲۲ و ۱۵/۷۶ و ۲/۸۵ متر به پلاک ۲۲۳۰ فرعی. غربا: پایه و فنس است به طول های ۱۰/۵۵ متر و ۳/۸۸۶/۳۹ و ۸/۵۵ متر به راه و نهر عمومی متری محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.
تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۱/۹/۲۸ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۱/۱۰/۱۳
مهرداد روستائی- سرپرست واحد ثبتی حوزه ثبت ملک فشم

کارت پرسنلی سازمان غذا و دارو، جمال تولی با کد ملی ۰۰۴۹۲۳۱۷۳۱ شماره شناسنامه ۲۵۸۲ فرزند مصطفی در تاریخ ۱۲-۰۵-۱۴۰۰ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط است.

مفقودی

کلیه مدارک خودرو سواری پراید مدل ۱۳۸۴ رنگ سفید شیری به شماره انتظامی ۶۴س۹۱۸ ایران ۲۸به شماره شاسی: S۱۴۱۲۲۸۴۶۲۷۸۸۴شماره موتور: ۰۱۲۷۶۴۹۷ به نام ابراهیم امین فر مفقود گردیده واز درجه اعتبار ساقط می گردد.

مفقودی

برگ سبز و سند کمپانی خودرو سواری پراید رنگ سفید روغنی مدل ۱۳۷۶ به شماره موتور:۰۰۰۳۵۰۹۷ و شماره شاسی:S۱۴۱۲۲۷۶۵۲۹۶۳۷و شماره انتظامی:۸۷س۹۹۳ ایران۱۸ به نام داود سلیمی فرخ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می باشد

رونوشت آگهی حصر وراثت

خانم‌حفصه‌عنایتی‌مدرس‌دارای‌شناسنامه‌شماره۲۸۷۰۲۶۲۴۱۸بشرح دادخواست به کلاسه ۰۱۰۱۰۷۷ش۵/ح از این دادگاه درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده که شادروان خدیجه آب راهه بشناسنامه ۱۷۰۳۸ مهابادد‌ر تاریخ ۹۶/۱۱/۳ اقامتگاه دائمی خود بدرود زندگی گفته ورثه آنمرحوم منحصر است به یک پسر، یک دختر
۱-سیدعمرعنایتی مدرس فرزند سیدعمر مرحوم دارای ش ش ۲۸۷۱۹۸۵۴۲۱ پسرمتوفی
۲-حفصه عنایتی مدرس فرزندسید عمر مرحوم دارای ش ش ۲۸۷۰۲۶۲۴۱۸ دختر متوفی

اینک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مزبور را در سه نوبت پی در پی ماهی یک مرتبه آگهی می نماید
تا هر کسی اعتراض دارد و یا وصیتنامه از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر نخستین آگهی ظرف سه ماه به دادگاه تقدیم داردوالا گواهی صادر خواهد شد.
رئیس شعبه پنجم شورای حل اختلاف مهاباد ایوبی