

براساس لایحه بودجه ۱۴۰۱

بودجه فضایی ۵ برابر شد؛ افزایش ۳ برابری اعتبار شبکه ملی اطلاعات



بر اینکه بودجه مربوط به شبکه ملی اطلاعات نیز بیش از سه برابر در سال ۱۴۰۱ شده است، ادامه داد: حمایت از پیام‌رسان‌ها و شبکه‌های اجتماعی

صنعت فضایی دیده شده است، گفت: بودجه صنعت فضایی حداقل پنج برابر نسبت به بودجه سال ۱۴۰۰ افزایش یافته است. انصاری: با تأکید

زیرساختی و خدماتی که در موضوعات مربوط به شبکه ملی اطلاعات، اقتصاد دیجیتال، صنعت، دولت الکترونیک و توسعه ارتباطات روستایی و

معاون وزیر ارتباطات، از افزایش پنج برابری بودجه بخش فضایی کشور و افزایش بیش از سه برابری اعتبارات برای توسعه شبکه ملی اطلاعات در لایحه بودجه سال ۱۴۰۱ خبر داد. علی‌اصغر انصاری: در گفت‌وگو با مهر، با تأکید بر اینکه مطابق اعتباراتی که دولت در جدول ماده واحده بودجه برای بخش ارتباطات و فناوری اطلاعات دیده است، توجه ویژه‌ای به این بخش شده است، افزود: مقایسه اعداد و ارقام نسبت به بودجه ۱۴۰۰ و سال‌های قبل از آن نشان می‌دهد که لایحه پیشنهادی بودجه ۱۴۰۱ در بخش شبکه ملی اطلاعات و صنعت فضا چند برابر سال ۱۴۰۰ است. وی با بیان اینکه اگر این لایحه تصویب و به قانون تبدیل شود، توسعه چشمگیری را برای سال ۱۴۰۱ در بخش‌های مختلف حوزه ICT مشاهده خواهیم کرد، گفت: این بودجه صرف عناوین مختلفی در لایه‌های شبکه ملی اطلاعات، اقتصاد دیجیتال، خدمات یکپارچه دولت هوشمند و صنعت فضایی خواهد شد. معاون برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی وزیر ارتباطات، ادامه داد: در لایحه بودجه ۱۴۰۱ بسیاری از عناوین طرح‌ها و ردیف‌های مستقل کاهش پیدا کرده است و به نوعی اعتبارات بسیاری از طرح‌ها جمع شده است. با این وجود اعتبارات مربوط به حوزه ICT به مراتب بیشتر از سال گذشته است. وی با اشاره به طرح‌های

افزایش بودجه دانشگاه‌های مهارت محور



مقایسه بودجه دانشگاه‌های مهارت محور «فنی حرفه‌ای» و «جامع علمی کاربردی» نشان می‌دهد بودجه این دو دانشگاه در لایحه بودجه ۱۴۰۱ با رشد خوبی مواجه بوده است. به گزارش مهر، براساس لایحه بودجه ۱۴۰۱ بودجه دانشگاه‌های مهارتی دانشگاه جامع علمی کاربردی و دانشگاه فنی حرفه‌ای نسبت به لایحه بودجه ۱۴۰۰ رشد داشته‌اند.

جدول بودجه دانشگاه فنی حرفه‌ای در سال‌های ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ در لایحه بودجه

بودجه (مبلغ به میلیون ریال)	عنوان
۱۲.۸۲۷.۷۶۳	برآورد بودجه سال ۱۴۰۰
جمع بودجه سال ۱۴۰۱	
۶۶.۴۴۳	برنامه راهبردی و توسعه همکاری‌های بین‌الملل
۱۳.۲۹۹.۳۶۳	برنامه آموزش نیروی انسانی تخصصی
۷۰.۴۹.۰۰۳	برنامه ارائه خدمات رفاهی، فرهنگی، ورزشی و فوق برنامه دانشجویان
۲۴.۳۰۰	برنامه پژوهش‌های علمی
۵۹.۶۶۵	برنامه توسعه فناوری و فن آفرینی
۳۰.۴۹۸.۶۷۴	جمع کل

بررسی بودجه دانشگاه فنی حرفه‌ای نشان از رشد نزدیک به دو برابری برای این دانشگاه می‌دهد و نشان از عزم توسعه آموزش مهارتی در دوره جدید است. همچنین بودجه دانشگاه جامع علمی کاربردی نیز نسبت به سال گذشته رشد داشته است اما با توجه به اینکه این دانشگاه بخشی از درآمد خود را به صورت شهری‌های به‌دست می‌آورد به نسبت دانشگاه فنی حرفه‌ای رشد محدودتری را تجربه کرده است.

جدول بودجه دانشگاه جامع علمی کاربردی در سال‌های ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ در لایحه بودجه

بودجه (مبلغ به میلیون ریال)	عنوان
۲۰.۱۰۴.۴۵۰	برآورد بودجه سال ۱۴۰۰
جمع بودجه سال ۱۴۰۱	
۲۵۸.۶۹۹	برنامه ارائه خدمات رفاهی، فرهنگی، ورزشی و فوق برنامه دانشجویان
۲.۱۴۸.۹۹۲	برنامه برنامه‌ریزی، راهبردی، نظارت
۱۱۴.۳۰۹	برنامه پژوهش‌های کاربردی و تقاضامحور
۲.۵۲۲.۰۰۰	جمع کل

نکته مهم در بودجه دانشگاه جامع علمی کاربردی اختصاص بودجه برای پژوهش‌های کاربردی و تقاضا محور است.

خودری و بی خودی

صیانت، فیلترینگ و مردم!

البته اینکه جنایتان در جمع کردن سه مؤلفه فوق‌الذکر با اشکال مواجه می‌شوند به خودتان و عدم توان آنان در جمع اشداد مربوط است و به هیچ وزیر و کیلی خط و ربطی ندارد. اما اینکه همه تمرکز و حمایت و صیانت قرار است جمع شده و در فضای مجازی، در خدمت مردم همیشه در صحنه و ولی نعمتان مؤسولین، قرار بگیرد، به احتمال قریب به یقین یک ارتباط همچنین سفت و محکم با فضای حقیقی و معیشتی پله و رها و بورس روی هوا و دالار و طلای در اهتزاز دارد، بالاخره اگر در حقیقی کاری جلو نرفت، می‌توان در مجازی جریان مافات کرد و چنان حمایت و صیانتی ترتیب داد که روی تمامی حمایت‌ها و صیانت‌های ناکام گذشته و حال و آینده، سفید شود!

فگتیم دولت جوانیخت با پیش گذاشته و با تکیه بر شعارهای قبل و بعد از انتخابات، در حمایت از تولید و کسب و کار مردم و فضای باز و گفت‌وگو و تعامل، عزیزان و کیل‌المهای محترم را به این جمع‌بندی رسانده که بیش از این بر اجرای این صیانت و حمایت فضای مجازی بافشاری نکنند و نگرانی و نا ارحتی خلق... را به آرمش و حمایت تبدیل کنند، اما وقتی مهر و موم محرمانه بر لایحه دولتیان رؤیت شد، به یکباره آب سردی بر رسیدن به درک مشترک و متقابل ملت و مجلس و دولت ریخته شد و ظاهر هر یک در دنیای متفاوتی سیر و سلوک می‌کنند!

البته عزیزان دولتی فرمایش می‌کنند آن مهر محرمانه به‌خاطر آن است که حاشیه بر متن غلبه نکند و قبل از پذیرش مرجع تخصصی دچار بحث و جدل و حاشیه‌ها نشود! ولی به هر حال اینکه قبل از چکش کار افکار عمومی و صاحب‌نظران و متخصصان، آن را در کمیسیون‌های بهارستان با طرح صیانت مجلسیان ترکیب کرده و ماحصل را بختل پس از تصویب به اطلاع مردم رسانند، بیشتر از آنچه توضیحات فوق را پوشش دهد، بر تردید و ریزش دیوار اعتماد و همداری‌ها، دالالت دارد!

ظواهر برای عدم امکان اجماع سه گزینه فوق‌الذکر (مردم، فیلترینگ و صیانت) راه‌حل بدیعی در نظر گرفته شده است، یک چیزی در همان مایه‌های راه‌حل پیام‌رسان وایبر که نه فیلتر شد و نه غیرقانونی اعلام شد بلکه پهنای باند و سرعش را گرفتند و چیزی که برایش ماند همچوری و دور از دسترسی بود و ملت هم هرچه زودند به در بسته خورد و به مرور از خبر آن گذشتند!

این بار هم احتمالا قصه چیزی شبیه به همان اوضاع است. یعنی پیام‌رسان‌های کاربردی و حرفه‌ای اجتماعی را نه فیلتر می‌کنند و نه غیرقانونی، سرعت و پهنای باند و اختلال در دسترسی و عدم سبورت و هزار و یک راه‌حل، به کار گرفته می‌شود که از حیز انتفاع ساقط شوند و ملت شریف و مظلوم ایران می‌مانند و پیام‌رسان‌های کپکشان‌ی و فوق مدرن وطنی که با آغوش باز خلق... را می‌پذیرند و مثل سال‌های پیش با بالا رفتن ترافیک و استقبال از سرناچار خلق... دچار شوک و کما و کاهش سطح هوشیاری شده و ملتی را به عذاب می‌گازند و آخر کار هم دو مرتبه و چند باره دست‌نیز به آستان دولت دراز شده، تسهیلات و وام بلاعوض و خدمات می‌گیرند و در عرصه و میدانی کاملاً رهاقتی، با انحصار به زندگی خود ادامه می‌دهند!

جنب و کلاووزاز از من هوشنگ‌خان می‌پشنوند، عجلان‌دست از سراین اینترنت و فضای مجازی بر دارد، بد وضعیت نابه‌سامان فضای حقیقی را به سامان کند، ریشه گرانی و گران فروش و سفته‌باز و رانتخوار و مختلس مفت خور را بخشکانند، با حذف دلار ترجیحی، مردم را خانه خراب نکنند، اقتصاد و صنعت و تولید را بر مدار خرد و دانش بچرخانند، آنگاه رضایت خلق... خودبه‌خود رنگ و بوی اعتماد به خود می‌گیرد، آنگاه بر سر فضای مجازی هم به تفاهم بینایی می‌رسید و این همه شلوغی و نگرانی و فشار و استرس و درگیری و آره کشی، نخواهیم داشت!

هوشنگ خان

تولید رمزارز ملی کشور؛ به‌زودی

به دست فردی که تقاضای وام گرفتن از این پلتفرم را دارد خواهد رسید و وثیقه به شکل رمزارز در اختیار این پلتفرم قرار می‌گیرد، در عبارت دیگر کنترل کامل دارایی‌های فرد در اختیار خودش است و شیوه خرج شدن آن را نیز خودش مشخص می‌کند. پاک‌باخته‌گان زنجان: ادامه داد: حوزه دیگر اقتصاد بلاکچین مربوط به مفهوم NFT است که در واقع به دارایی دیجیتالی می‌گویند که قابل مشاهده نباشد و ارزش خود را به صورت نوعی از رمزارز حفظ می‌کند و نوعی سرمایه‌گذاری به شمار می‌آید، در رابطه با NFT نیز همین امر صدق می‌کند. وی حوزه دیگر مربوط به فناوری بلاکچین را متاورس عنوان کرد که به ایده فضای مجازی مشترکی اشاره دارد و در آن می‌توان به استفاده از دستگه‌های مختلف، به افراد دسترسی پیدا کرد. عضو کمیسیون رمزارز و بلاکچین سازمان نظام صنفی رایانه‌ای، با تأکید بر اهمیت آگاهی و لزوم دانستن اقتصاد کلان در حوزه بلاکچین، افزود: اقتصاد کلان پیش نیاز شناسایی داده رمزارزهاست و کمک می‌کند که بتوان در حوزه‌های مختلف از جمله بازارهای مالی، تحلیل‌های درستی ارائه داد.

عضو کمیسیون رمزارز و بلاکچین سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور، گفت: به‌زودی طرح تولید رمزارز ملی در یکی از مناطق آزاد کشور اجرا می‌شود. به گزارش مناصه‌مزایده به نقل از سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور، علی پاک‌باخته‌گان زنجان: تأکید کرد: تولید رمزارز ملی بخش‌هایی غیر از ماینینگ از جمله صرافی، کیف پول دیجیتال و خدمات جانبی رمزارزها را شامل می‌شود. وی با اشاره به ورود بلاکچین و فرصت‌های شغلی آن در اقتصاد روز دنیا به بررسی خدمات مختلفی پرداخت که از این فناوری متأثر شده و اظهار داشت: در سال ۱۹۹۳ زمانی که بحث دنیای بدون مرز مطرح شد و صحبت از دهکده جهانی بود، «فرافناوری بلاکچین» به وجود آمد، این فناوری در یک سیستم غیرمتمرکز تلاش کرد تا دنیا را بدون مرز کند. در این دنیا، دیگر ناظر و کنترل‌کننده بر مالکیت افراد وجود ندارد و هر فردی فقط خودش می‌داند که مالک چه دارایی‌هایی است. وی افزود: در اقتصاد بلاکچین، مفهومی مانند دینای (امور مالی غیرمتمرکز)، عملاً بانکداری سنتی و الکترونیکی را کنار زده است. در این پلتفرم خدمات سپرده‌گذاری ارائه می‌شود و می‌توان سودی براساس نوع سرویس مشخص شده مبتنی بر فضای بلاکچینی دریافت کرد. در اینجا سپرده مستقیماً

اینترنت بازگشت!

تأمین این بخش از ترافیک آماده بهره‌برداری می‌شود. در عین حال حمید فتحی، مدیرعامل شرکت ارتباطات زیرساخت، نیز به‌تازگی با اشاره به طرح توسعه شبکه انتقال شبکه ملی اطلاعات، گفت: شرکت ارتباطات زیرساخت وظیفه دارد به‌صورت دائمی میزان نیازمندی شبکه را ارزیابی کند و پایش کند و براساس نیازمندی‌ها این ظرفیت را توسعه دهد، در حال حاضر با توجه به افزایش میزان مصرف به دلیل شیوع کرونا و توسعه فناوری اطلاعات و ابزار و خدمات لایه کاربری اتفاق افتاده، تیم فنی شرکت زیرساخت جمع‌بندی کرد که باید ظرفیت را توسعه دهیم و پیش‌بینی شده که برای سال ۱۴۰۱، با استفاده از توان تولید داخل، یک افزایش ۲۰ تریابتی برای ظرفیت لایه هسته شبکه ملی اطلاعات داشته باشیم. به گفته کارشناسان: ممکن است برخی اختلالات مقطعی در شبکه اینترنت در ساعات پیک مربوط به قطعی این ظرفیت پهنای باند بین‌الملل باشد، چون در ساعات غیرپیک ترافیک، مشکلی از لحاظ ظرفیت پهنای باند ندارد و ظرفیت فعلی شبکه زیرساخت بالاتر از حد تقاضا است اما در ساعات پیک ترافیک که مصرف کاربران افزایش می‌یابد، قطعی کابل دریایی مقداری مشکلات ایجاد می‌کند.

در حالی که ۳۰۰ گیگ از ظرفیت بین‌الملل شرکت ارتباطات زیرساخت که از طریق روس تسکام تأمین می‌شود، روز گذشته قطع شده بود، این ظرفیت امروز پس از حل اختلال به‌وجودآمده بازیابی شد و مجدداً مدار مصرف قرار گرفت. به گزارش ایسنا، در حالی که بنا بر اعلام مرکز عملیات شبکه شرکت ارتباطات زیرساخت، ۲۰۰ گیگ از ظرفیت بین‌الملل شرکت ارتباطات زیرساخت که از طریق روس تسکام تأمین می‌شود، از ساعت ۱۸:۳۰ یکشنبه ۲۸ آذرماه سال‌جاری قطع شده بود، امروز اعلام شد با تلاش مهندسان فنی این شرکت ظرفیت مذکور پس از رفع اختلال به‌وجودآمده در ساعت دو بامداد روز دوشنبه ۲۹ آذرماه سال‌جاری بازیابی شد و مجدداً در مدار مصرف قرار گرفته است. این در حالی است چندی پیش شرکت ارتباطات زیرساخت اعلام کرده بود که به علت قطع سنگمت دوم فیبر دریایی متعلق به شرکت GBI در محدوده دریایی بین‌قطر و امارات، ۴۳۰ گیگابایت از ظرفیت پهنای باند بین‌الملل شرکت ارتباطات زیرساخت از دسترس خارج شده است که با توجه به قطع این مسیر دریایی و زمان‌بر بودن بازیابی مجدد آن اقدامات فوری برای تأمین ظرفیت جایگزین از سایر مسیرها در دستور کار قرار گرفته و به‌زودی ظرفیت‌های جدیدی برای

معاون فناوری وزیر علوم خبر داد

واگذاری زمین در شهرک‌های صنعتی به دانش‌بنیان‌ها از طریق مزایده



جمهوری و وزارت علوم تحقیقات و فناوری برای توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان در شهرک‌های صنعتی شد.

شرکت‌های صنعتی در شهرک‌های صنعتی دانست. معاون وزیر صمت، در پایان خواستار همکاری جدی معاونت علمی و فناوری ریاست

به بازدید از مدل موفق مرکز نوآوری صنعتی پارک علم و فناوری چهارمحال و بختیاری این موضوع استفاده خواهیم کرد. وی با اشاره

پایان تأکید کرد: انعقاد تفاهم‌نامه سه‌جانبه

بین وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و وزارت صمت می‌تواند موجب هم‌افزایی بیشتر در کمک به توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان و ایجاد پردیس پارک‌های علم و فناوری در شهرک‌های صنعتی شود. در ادامه این نشست، علی رسولیان؛ معاون وزیر صمت، با اشاره به واگذاری زمین در شهرک‌های صنعتی از طریق مزایده خواستار تعریف بسته حمایتی متفاوت برای شرکت‌های دانش‌بنیان شد. معاون وزیر علوم، گفت: با توجه به کار متفاوت و علمی شرکت‌های دانش‌بنیان باید متفاوت از دیگر شرکت‌ها دیده شود و این نیاز به تعریف شاخص برای مشخص نمودن شرکت‌های تک دارد. رسولیان: در خصوص واگذاری زمین در شهرک‌های صنعتی به پارک‌های علم و فناوری، تأکید کرد: از همه ظرفیت‌های قانونی برای این موضوع استفاده خواهیم کرد. وی با اشاره

فناوری و نوآوری وزیر علوم، با اشاره به توانایی تبدیل ایده به محصول توسط فارغ‌التحصیلان دانشگاه، افزود: فعالیت بیش از ۵۰ هزار نفر از فارغ‌التحصیلان دانشگاه در شرکت‌های دانش‌بنیان موجب ارتقای ۲۰ پله‌ای رتبه فناوری ایران در بین کشورهای جهان طی ۱۰ سال گذشته شده است. معاون فناوری وزیر علوم، یکی از مشکلات پارک‌های علم و فناوری و شرکت‌های دانش‌بنیان را نبود فضای مناسب توسعه عنوان کرد و گفت: فضاهای خالی موجود و بلااستفاده در شهرک‌های صنعتی می‌تواند در حل این مسأله مؤثر باشد که با تعریف سازوکار مناسب می‌توان زمینه در اختیار قرار دادن این فضاها به پارک‌های علم و فناوری و شرکت‌های دانش‌بنیان را فراهم کرد. معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم، گفت: راه‌اندازی پردیس پارک‌های علم و فناوری در شهرک‌های صنعتی با همکاری سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی کشور در دستور کار قرار گرفته است. وی در پایان تأکید کرد: انعقاد تفاهم‌نامه سه‌جانبه

ممنوعیت فعالیت ماینرها تمدید شد

طرح و برنامه وزارت صمت، معدن، تجارت در نامه‌ای به علی رسولیان؛ رئیس هیأت‌عامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران، ممنوعیت فعالیت استخراج‌کنندگان ارز دیجیتال را تا اطلاع ثانوی به‌دلیل مشکلات کمبود برق اعلام کرد. در نامه معاون طرح و برنامه وزارت صمت، معدن، تجارت همچنین تأکید شده است افرادی که در آستانه دریافت مجوز استخراج ارز دیجیتال هستند نیز فعلاً این فرآیند متوقف می‌شود. معاون طرح و برنامه وزارت صمت، معدن، تجارت همچنین در راستای حمایت از حقوق فعالان اقتصادی و سرمایه‌گذاری‌های انجام‌شده خطاب به علی رسولیان نوشت: فعالان این حوزه به علت شرایط غیرارادی دچار محدودیت شده‌اند، بنابراین لازم است تا زمان تعیین تکلیف فعالیت استخراج ارز دیجیتال، شرکت شهرک‌های صنعتی استان‌ها در امهال، نحوه پرداخت اقساط و وصول چک‌های بهره‌برداران از اعمال شرایط سخت‌گیرانه خودداری کند.

سیدمهدی نیازی؛ معاون طرح و برنامه وزارت صمت، معدن، تجارت در نامه‌ای به علی رسولیان؛ رئیس هیأت‌عامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران، اعلام کرد که به‌دلیل کمبود برق در کشور، فعالیت استخراج‌کنندگان ارز دیجیتال تا اطلاع ثانوی ممنوع است. به گزارش سایت راه‌برداشت، در حالی که استخراج‌کنندگان مجاز ارز دیجیتال در ایران امیدوار بودند که بتوانند پس از ممنوعیت‌های استخراج تا پایان شهریور به کار خود در نیمه دوم سال ادامه دهند، اما حالا خبر می‌رسد که محدودیت‌ها ادامه دارد و به علت مشکلات کمبود برق، استخراج‌کنندگان کماکان نمی‌توانند به فعالیت خود ادامه دهند. خردادماه امسال بود که حسن روحانی؛ رئیس‌جمهور وقت، به دلیل کمبود انرژی و مدیریت قطعی‌های مکرر برق، فعالیت استخراج‌کنندگان ارز دیجیتال را تا پایان شهریورماه ممنوع اعلام کرده بود، اما تداوم شرایط تاریخ مذکور را برای استخراج‌کنندگان مجاز تمدید کرد. در همین راستا سیدمهدی نیازی؛ معاون

با ۵۰۰ هزار دانلود؛ «جوکر» شناسایی شد

جoker این است که قربانیان را به‌طور مخفیانه در ممتاز مشترک کند. این کار را با شبیه‌سازی کلیه‌های رهگیری پیامک‌ها انجام می‌دهد، همچنین می‌تواند محتوای پیام کوتاه، لیست مخاطبین و اطلاعات دستگاه را بدزد. در پیدو همچنین اشاره کرده که تشخیص جoker دشوار است، زیرا از کدهای بسیار کمی استفاده می‌کند و این کدها را کاملاً پنهان می‌کند و البته حذف برنامه پیام‌رنگی هم سخت است، زیرا می‌تواند نماد خود را پس از نصب پنهان کند. مانند بسیاری از برنامه‌های جoker که بدافزار را پنهان می‌کنند، نظرات منفی کاربران در ای‌استور نشان‌دهی بود از اینکه اشتباهی در حال وقوع است. جoker در طول سال‌ها راه خود را به صدها برنامه فروشگاه پلی وارد کرده است. آخرین نمونه آن در ماه (Color Message) است. پیام‌رنگی برنامه‌ای است که به افراد اجازه می‌دهد پیامک‌های پیش‌فرض خود را شخصی‌سازی کنند. این برنامه توسط ۵۰۰ هزار کاربر ن‌آگاه اندروید دانلود شده که احتمالاً خیلی دیر به هدف واقعی این اپلیکیشن پی برند. هدف اصلی

بدافزار جoker در حالی در یکی از برنامه‌های گوگل پلی شناسایی شده که این برنامه تاکنون ۵۰۰ هزار بار دانلود شده است. به گزارش ایسنا، جoker یکی از رایج‌ترین بدافزارهایی است که در فروشگاه اندروید ظاهر می‌شود و به‌تازگی این بدافزار در برنامه دیگری به نام «جوکر» شناسایی شد. این بدافزار به کاربران اجازه می‌دهد تا به‌طور نامحسوس به اطلاعات آن‌ها در خدمات ممتاز ثبت‌نام می‌کند. وب‌سایت تک‌بست اعلام کرد: محققان امنیت سایبری در مؤسسه پریدو، به‌طور مرتب مقاله‌ای را به‌روزسانی می‌کنند که اپلیکیشن‌های آلوده به بدافزار جoker موجود در فروشگاه گوگل پلی را شناسایی می‌کند. آخرین اپلیکیشنی که با بدافزار جoker شناسایی شده، برنامه‌ای به نام پیام‌رنگی (Color Message) است. پیام‌رنگی برنامه‌ای است که به افراد اجازه می‌دهد پیامک‌های پیش‌فرض خود را شخصی‌سازی کنند. این برنامه توسط ۵۰۰ هزار کاربر ن‌آگاه اندروید دانلود شده که احتمالاً خیلی دیر به هدف واقعی این اپلیکیشن پی برند. هدف اصلی



مجله حقوقی دادگستری دوره جدید
شماره ۶۱ زمستان ۱۳۸۶

قسمت اول

جرم پورسانت در حقوق کیفری ایران

افشین آذری‌متین |
کارشناس ارشد حقوق جزا و جرم‌شناسی،
مدرس دانشگاه علوم اسلامی رضوی

چکیده

با توجه به گسترش مبادلات اقتصادی و نیاز دستگاه‌های دولتی به خرید کالاها و اقلام داخلی و خارجی مورد نیاز خود بدین ترتیب مأمورانی برای خرید وارد عرصه بازار تجاری می‌شوند و بالتبع فروشندگان در بازار رقابت برای فروش بیش‌تر ناگزیر برای تطمیع کارپردازان و پرداخت درصدی از مبلغ معامله قصد دارند اقدام به فروش بیش‌تر کالای خود کنند. چنانچه کارگزار دولتی با دریافت این مبلغ که اغلب باعث خریدهای نامرغوب و یا اجناس با قیمت بیش‌تر می‌گردد اغوا شوند زمینه ارتکاب جرمی به نام پورسانت را فراهم خواهد آورد که توسط قانون‌گذار ایران جرم‌انگاری شده و مجازات‌هایی برای آن پیش‌بینی شده است. مقاله حاضر ضمن تحلیل مباحث مربوط به این جرم از قبیل شرایط تحقق آن و ضمانات اجرایی موجود پیش‌گیری‌های پیش‌بینی شده را نیز بیان می‌کند.

واژگان کلیدی

پورسانت، معاملات دولتی، مناقصه، مستخدم دولت، جرم اقتصادی، خزانه دولت، کارپرداز

مقدمه

یکی از عمده‌ترین و اصلی‌ترین شیوه‌هایی که فروشندگان خارجی با داخلی کالا و خدمات از آن برای جلب هرچه بیش‌تر مشتری بهره می‌برند، پرداخت پورسانت است. این جرم در روزگار کنونی با گسترده شدن سامانه‌های اداری و بروکراسی و پیچیده‌تر شدن روابط و مناسبات فردی و اجتماعی و وسعت خواست‌ها و دامنه توقعات انسان‌ها گسترده‌تر، وسیع‌تر و پیچیده‌تر شده است. واژه پورسانت برگرفته از فرهنگ فرانسه^۱ به معنای برقراری صدی چند یا دریافت صدچند آورده شده و فرهنگ جامع فرانسه آن را به درصد، دریافت صدی چند... معنا کرده است. این واژه در فرهنگ عامیانه تجاری و روزمره مردم با همان تلفظ فرانسوی در دو معنای حق کمسیون - یعنی پرداخت میزان مشخصی از مبلغ معامله به فردی که وظیفه هدایت و تسریع در معامله را بر عهده دارد- و مبالغی که مأموران دولتی به شکل پنهانی و غیرقانونی در راه انجام معاملات دولتی به نفع خود می‌گیرند به کار می‌رود.

در منابع حقوقی و اقتصادی اصطلاح پورسانت تعریف نشده است، اما با استفاده از متون قانونی مر تبط با موضوع و عرف و رویه موجود می‌توان گفت که پورسانت عبارت است از: درصدی از قیمت کالای مورد معامله یا درصدی از سود معامله یا مبلغ معین کالا یا سند پرداخت وجه یا امتیاز که به شکل‌های مختلف زیر عناوینی مانند حق کمسیون هدیه و پاداش توسط فروشنده به خریدار واقعی یا نماینده او و برای تشویق و جلب مشتری و رقابت با سایر تولیدکنندگان پرداخت می‌شود. از نظر پیشینه قانون‌گذار، رفتار مأموران دولتی که در معاملات تحت مدیریت آنان برای دولت کشور یا در منظور می‌کنند در ماده ۱۵۷ ق.م.ج^۲ جرم‌انگاری شده بود که همین ماده در ق.م.ع.ا. نیز تکرار شد؛ هرچند قانون‌گذار

در این ماده‌ها به صراحت به واژه پورسانت اشاره نکرده بود. ماده واحده قانون مجازات تبانی در معاملات دولتی مصوب ۱۳۴۸ نیز به نوعی به این مسأله مربوط است. برپایه این ماده، «ماده ۱۵۷ ق.م.ع.ج. باتصویب ماده ۸۱ ق.ر.م.ا. و این ماده نیز با ماده ۶۰۳ ق.م.ا. نسخ شده است»^۳.

در سال ۱۳۷۲، با وجود در حال تصویب بودن لایحه مجازات اسلامی و به ویژه ماده ۹۳ آن که به طور مستدل و مستوفی با برشمردن کلیه موارد و لحاظ کلیه جوانب در همین خصوص تنظیم شده بود، عده‌ای از نمایندگان طرح ممنوعیت گرفتن پورسانت را با این استدلال که اکنون کارگزاران دولتی مبالغه‌گرایانه معاملات خارج می‌گیرند ولی سامانه قضایی به دلیل نبود قانون نمی‌تواند موضوع را مورد پیگرد قرار دهد و این نوع پرونده‌ها سرگردان رها شده‌اند و نیز مصوبه به‌گونه‌ای باشد که قانون به گذشته تسری یافته و پورسانت‌های گذشته نیز به خزانه دولت مسترد شود مطرح کردند.

سرانجام قانون ممنوعیت اخذ پورسانت در معاملات خارجی در تاریخ ۱۳۷۲/۷/۲۴ به تصویب رسید. بر پایه این ماده واحده، «قبول هر گونه پورسانت به شکل وجه نقد یا مال یا سند پرداخت تحت هر عنوان در رابطه با معاملات خارجی کارکنان قوای سه‌گانه، نیروهای مسلح، نهادهای انقلابی، شهرداری‌ها ممنوع و مرتکب علاوه بر رد پورسانت به حبس تعزیری و جزای نقدی برابر پورسانت اخذ شده محکوم می‌شود.» این قانون سه تبصره دارد که در تبصره نخست جرم‌انگاری شروع به پورسانت و در تبصره دوم تسری این قانون به گذشته تا تاریخ ۱۳۵۸/۵/۱ و در تبصره سوم به معادیر قانونی معاف‌کننده مجازات اشاره دارد که چنانچه پورسانت با اطلاع مسؤول سازمان به خزانه دولت واریز شود، مجازات قانونی اعمال نخواهد شد.» همچنین به موجب ماده ۱۰۹ ق.م.ن.م، به دست آوردن هر گونه پورسانت یا هدیه یا امتیاز در مورد انجام قراردادها یا معاملات نظامی باید اعلام و مسترد شود. در صورت عدم اعلام و استرداد، این رفتار جرم محسوب و مرتکب به مجازات مقرر محکوم می‌شود.

الف) رکن قانونی جرم پورسانت
این جرم به لحاظ نوع معاملات صورت پذیرفته به پورسانت عام (ماده ۶۰۳ ق.م.ا. و ماده ۱۰۹ ق.م.ن.م) و پورسانت خاص (قانون ممنوعیت اخذ پورسانت در معاملات خارجی مصوب ۱۳۷۲) تقسیم می‌شود. بنابراین، با توجه به تنوع قانون‌گذاری و استفاده از قاعده جمع در این زمینه می‌توان گفت که اطلاق و عموم قانون ممنوعیت اخذ پورسانت را که مقصود اصلی آن معاملات خارجی است نسبت به این‌گونه معاملات قلمداد کنیم و در معاملات داخلی و سایر مشقوق آن چه در داخل یا خارج از کشور ماده ۶۰۳ ق.م.ا. را حاکم بدانیم و در مورد معاملات داخلی و خارجی نیروهای مسلح نیز قانون خاص خود را اعمال کنیم. در نتیجه:

۱- اگر کارگزار دولتی در معاملات خارجی اقدام به قبول پورسانت کند، مشمول ماده واحده قانون ممنوعیت اخذ پورسانت است؛

۲- قبول پورسانت از سوی کارکنان دولت در معاملات داخل کشور یا در سایر موارد پاداشده در ماده ۶۰۳ ق.م.ا. از قبیل مزایده‌ها، مناقصه‌ها، تشکیلات و امتیازات داخلی یا خارجی مشمول ماده

۶۰۳ ق.م.ا. است؛

۳- با توجه به خاص بودن ق.م.ن.م و اینکه هدف از وضع این قانون خارج کردن افراد نظامی از دیگران بوده، درخصوص معاملات و قراردادهای داخلی یا خارجی، دریافت پورسانت از سوی کارگزار نظامی مشمول ماده ۱۰۹ ق.م.ن.م است؛ مگر در مواردی که حسب تبصره ماده ۲ این قانون^۴ مجازاتی برای آن ذکر نشده باشد که مطابق عموامات ماده ۶۰۳ ق.م.ا. عمل می‌شود.

ب- رکن مادی

۱- موضوع جرم

۱-۱- در ماده ۶۰۳ ق.م.ا. صحبت از منظور کردن نفع برای خود دیگری زیر هر عنوان از قبیل کمسیون، حق الزحمه، حق‌العمل یا پاداش شده است. واژه نفع در معنای خاص آن به کار رفته و به معنای کسب سود است که در حقیقت هم مصداق‌های مادی و هم مصداق‌های غیرمادی، مانند امتیاز و نیز آنچه را که به نوعی برای مرتکب ارزش اقتصادی دارد دربر می‌گیرد. همان‌گونه که ملاحظه می‌شود، عنوان‌هایی که دریافت در قالب آنها صورت می‌پذیرد به نوعی حالت متقابل برای انجام کاری دارند و بیان‌کننده نوعی معامله کارکنان دولت در معاملات دولتی زیر هر عنوانی است. ایراد وارد به این ماده آن است که از واژه پورسانت یا معادل آن استفاده نشده و واژه‌های استفاده‌شده که جنبه تمثیلی نیز دارند سنگینی با عبارت پورسانت ندارد؛ هرچند کمسیون به نوعی درآمد مشخصی از مبلغ یک معامله است.

۲-۱- در ماده ۱۰۹ ق.م.ن.م قبول وجه، مال، سند پرداخت وجه یا تقسیم مال و... زیر عنوان‌هایی از قبیل هدیه یا امتیاز یا درصانه مقرر شده است.

بنابراین، موضوع جرم می‌تواند وجه نقد اعم از ریال یا سایر ارزهای خارجی^۵، مال منقول یا غیرمنقول، سند پرداخت وجه مثل چک، سفته و یا برات و سند تسلیم مال مثل اموالی که دارای سند انتقال اند مانند ماشین یا ملک باشد.

وجه تمایز این ساده با ماده قبل این ماده عنوان‌های کامل‌تر و بهتری را پوشش می‌دهد. موارد یادشده در قالب هدیه، امتیاز یا درصانه به نوعی دارا شدن بلاجهت است که فرد به خاطر انجام معامله و سمت خود دریافت می‌کند. حال اینکه، موارد ذکر شده در ماده ۶۰۳ ق.م.ا. بیانگر نوعی حوال‌زحمه در قبال انجام کار است که در واقع از مصداق‌های رشوه است.

۲-۱- در ماده وحده قانون ممنوعیت اخذ پورسانت، قبول وجه، مال، سند پرداخت وجه یا تسلیم مال زیر عنوان پورسانت نام برده شده است. در مقایسه با بند قبلی، مشاهده می‌شود که از واژه‌های پورسانت و درصانه که مترادف هستند دو استفاده شده و به نظر می‌رسد که نسبت به ماده واحد عبارت‌های به کار رفته مناسب‌تر است. با توجه به اینکه درصانه یا پورسانت مشخصی کمسیون میزان مبلغ پرداختی است، استفاده از این کلمات در کنار هدیه یا امتیاز که عنوان‌های پرداختی بوده و دریافت‌کننده با استفاده از آنها می‌خواهد عمل خود را مشروع جلوه دهد مناسب نیست.

نکته مهم این است که دریافت موضوع جرم در قالب مواردی مانند کمسیون، حق الزحمه، حق‌العمل، درصانه، پاداش، هدیه^۶ و امتیاز بیان شده و قانون‌گذار در موضوع جرم در هر سه ماده قانون مرتبط

از وجه حصری و نه تمثیلی استفاده کرده است. بنابراین، قبول پورسانت و تحصیل منفعت در هر قالب و عنوان جرم است.

۲- وسیله ارتکاب جرم

هر دولتی دارای اعمال حاکمیتی و اعمال تصدی‌گری^۷ است. قراردادهای حاکمیتی معمولاً به شکل الحاقی مانند پیمان‌های استفاده از خدمات آب و برق و گاز یا به شکل ارشادی و استاندارد مانند قراردادهای بیمه، قراردادهای بانکی و... تنظیم می‌شوند. اعمال تصدی‌گری در جهت اجرای وظایف ذاتی یا اعمال حاکمیت برای رفع نیازمندی‌های دولت انجام می‌شود. برای مثال، دولت در اعمال حاکمیت ملزم به آموزش و پرورش، ارائه خدمات عمومی مانند برق، گاز، تلفن و... با صلاحیت عام و در حدود قانون اساسی است. اما، در همین زمینه نیازهایی دارد که باید از رهگذر انعقاد قرارداد با اشخاص حقیقی یا حقوقی رفع کند.

برای مثال، برای چاپ فرم‌های قبض آب و برق و گاز یا چاپخانه‌ها قرارداد می‌بندد یا برای جمع‌آوری اطلاعات و درآمدگیری نیاز به رایانه و ابزار کار دارد و با شرکت‌های داخلی یا خارجی قرارداد خرید منعقد کرده یا برای تأمین نیروی انسانی و مکان فیزیکی مبادرت به جذب نیرو یا عقد قرارداد پیمان کاری و ساخت‌وساز برای ساخت ساختمان می‌کند. این‌گونه قراردادها که معمولاً جنبه کمکی و پشتیبانی دارند تابع قواعد و مقررات قراردادهای خصوصی و تحت حاکمیت قوانین مدنی، تجاری، و... و مقررات خاص و عام‌اند.

در واقع، جرم پورسانت به چنین قراردادهایی مربوط می‌شود که قرارداد دولتی نام دارند و ویژگی آنها این است که حداقل یک طرف آن دولت یا دستگاه‌های عمومی است. قراردادهای دولتی را می‌توان به دو نوع قراردادهای استخدامی یا همکاری که دارای سند انتقال اند تقسیم کرد که قراردادهای گروه نخست ارتباطی با این بحث ندارند. قراردادهای معاملاتی که در حقیقت چهره و رنگ اقتصادی دارد معمولاً در قالب‌های مقاطعه یا پیمانکاری، امتیاز، عاملیت، قراردادهای فرهنگی- هنری، مشاوره و خدمات، پژوهش، اعطای لیسانس یا امتیاز و... بسته می‌شوند. این نکته در‌خور ذکر است که قراردادهای مربوط به تشخیص^۸ که به

مرحله قبل از انعقاد قرارداد برای بررسی نیازسنجی مؤسسه‌های دولتی مربوط‌اند و مزایده و مناقصه که روش تعیین و مشخص کردن طرف قرارداد دولتی است ارتباطی به قرارداد نداشته و فقط در قلمرو ماده ۶۰۳ ق.م.ا. قرار می‌گیرند.

۳- سمت مرتکب

به موجب ماده ۲۵ قانون محاسبات عمومی، فردی که در دستگاه‌های دولتی اقدام به خرید و تدارک کالا و خدمات مورد نیاز می‌کند کاربردار نامیده می‌شود. این شخص از کارکنان دولت محسوب می‌شود. مؤسسه‌های زیر نظر قوه‌مقننه (دیوان محاسبات عمومی کشور، قوه‌قضاییه (بازرسی کل کشور، دیوان عدالت اداری، سازمان زندان‌ها و اقدامات تأمینی و تربیتی کشور، سازمان ثبت اسناد و املاک کشوری، اداره کل تصفیه و امور ورشکستگی...)، قومجریه نهاد ریاست‌جمهوری، سازمان اسناد ملی ایران، سازمان بازنشستگی کشوری، سازمان انرژی اتمی ایران، مرکز آمار ایران، سازمان تربیت بدنی، سازمان حفاظت محیط‌زیست...) و کلیه وزارتخانه‌ها و نیز سایر نهادهایی که طبق اصل ۱۱۰ قانون اساسی زیر نظر مقام رهبری اداره می‌شوند- مانند نیروهای مسلح^۹ صداوسیما، شورای نگهبان و مجمع تشخیص مصلح نظام- تشکیل‌دهنده شخصیت حقوقی دولت‌اند.

در مورد مرتکبان جرم پورسانت باید گفت که:

۱- در ماده واحده قانون ممنوعیت اخذ پورسانت، برخلاف ماده ۶۰۳ ق.م.ا. و ماده ۱۰۹ ق.م.ن.م ذکرى از سمت مرتکب نشده و این ابهام وجود دارد که آیا شخصی را که جزء کارکنان دولت نیست و برای مثال جهت خرید فرستاده شده نیز دربرمی‌گیرد یا خیر. از ظاهر عبارت قانون حتمی بودن سمت مرتکب که از مستخدمان لشکری یا کشوری باشد استنتاج نمی‌شود. ولی، اگر به مشروح مذاکرات مجلس در زمان تصویب قانون مراجعه شود، مشخص می‌شود که موضوع بحث و سمت مرتکب که از کارکنان دستگاه‌های دولتی یادشده در ماده واحده باشد محوریت مذاکرات را تشکیل داده و شامل لیه مستخدمان دولتی اعم از رسمی و غیررسمی می‌شود؛

۲- در ماده ۶۰۳ ق.م.ا. علاوه بر کارکنان اداره‌ها و سازمان‌های ذکر شده در ماده واحده، کارکنان شوراهای مأموران

عمومی نیز اضافه شده است؛

۳- ماده ۱۰۹ ق.م.ن.م فقط ناظر به کارکنان نیروهای مسلح است.

بی‌نوشت‌ها:

۱- Pourcentage-percentage
۲- «هریک از مأمورین دولتی که در معاملات و مزایده‌ها و مناقصه‌ها یا هنگام پرداخت وجه برای خود نفعی منظور دارد علاوه بر انفصال از خدمت دولت محکوم به تأدیه نصف انتفاعی که منظور داشته خواهد شد.

۳- هر یک از کارکنان قوای سه‌گانه، نیروهای مسلح و مؤسسات زیر نظر ولی فقیه در معاملات و مزایده‌ها و مناقصه‌ها مربوط به دستگاه متبوع تحت هر عنوان از قبیل کمسیون یا حق الزحمه و حق‌العمل یا پاداش برای خود یا دیگری نفعی منظور دارد به تأدیه دو برابر وجوه و منافع حاصله از این طریق محکوم می‌شود و چنانچه عمل وی موجب تغییر در مقدار یا کیفیت مورد معامله یا افزایش قیمت تمام شده شود مجازات حبس یا جزای نقدی هم به آن اضافه می‌گردد.»

۴- «دادگاه نظامی مکلف است در مواردی که مجازات جرمی در این قانون ذکر نشده است طبق قانون مربوط به آن جرم تعیین کیفر نماید.»

۵- مطابق بندج ماده ۲ قانون پولی و بانکی کشور، تعهدات مالی ارباس و وجه رایج کشور است جز به اینکه طرف‌افراد دیگری گذاشته باشند. ۶- به موجب ماده ۷۱ قانون محاسبات عمومی و ماده ۴ قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت مصوب ۱۳۸۱، دریافت هر گونه هدیه نقدی و غیرنقدی از سوی مؤسسه‌های دولتی مجز به موجب ضوابط خاص و در موارد قانونی مثل آیین‌نامه اجرایی نحوه استفاده از کمک‌ها و هدایای اعطایی اشخاص حقوقی و حقیقی به سازمان انتقال خون ایران یا این‌نامه نحوه هزینه کردن هدایا و کمک‌های مردمی موضوع ماده (۵) قانون نحوه انجام امور مالی و معاملاتی دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزشی و تحقیقاتی ممنوع است.

۷- اعمال تصدی‌گری در ماده ۱۳۶ ق.ب.ج.ت. بیان شده‌اند. اینها اعمالی‌اند که دولت از نقطه‌نظر حقوق مشابه افراد انجام می‌دهد؛ مانند خرید و فروش املاک و اجاره و مانند...

۸- به موجب ماده ۱۷ قانون محاسبات عمومی، «تشخیص عبارت است از تعیین و انتخاب کالا و خدمات و سایر پرداخت‌هایی که تحصیل یا انجام آنها برای تحقق اجرای برنامه‌های دستگاه‌های اجرایی ضروری است.

۹- کارکنان نیروهای مسلح کارکنانی‌اند که جزء یکی از بندهای هشت‌گانه ذیل ماده (۱) ق.م.ن.م بوده و به موجب قانون استخدام مربوط به هر یک از نیروهای مسلح به استخدام این نیروها درآمده باشند یا به موجب قانون خدمت وظیفه عمومی در یکی از دوره‌های ضرورت احتیاط یا ذخیره مشغول خدمت باشند (این افراد عبارتند از کارکنان ستاد کل نیروهای مسلح، ارتش، سپاه، نیروی انتظامی، وزارت دفاع، کارکنان وظیفه، محصلان مراکز آموزشی و کارکنان قراردادی).

فراخوان مناقصه عمومی دومرحله‌ای

موضوع مناقصه: واگذاری عملیات مسیرسازی

بدینوسیله به اطلاع می‌رساند که یک شرکت / موسسه وابسته به هلدینگ معتبر در زمینه خطوط انتقال نفت، گاز و پتروشیمی در نظر دارد اجرای عملیات مسیرسازی در پروژه احداث خط لوله ۲۶ اینچ گستره بندرعباس تا مهرآران را از طریق برگزاری مناقصه عمومی مطابق شرایط و ضوابط مندرج در اسناد مناقصه به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.

کلیه شرکت‌ها / سازمان‌ها با سوابق کاری مرتبط، توان مالی مناسب و دارا بودن گواهینامه صلاحیت پیمانکاری که می‌توانند ضمانت‌نامه معتبر بانکی / وجه نقد به مبلغ ۶,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (شش میلیارد و پانصد میلیون ریال) ارائه نمایند. در صورت تمایل جهت دریافت اسناد مناقصه حداکثر ظرف مدت سه روز کاری پس از انتشار نوبت دوم این آگهی یا در دست داشتن فیش واریزی به مبلغ ۲,۵۰۰,۰۰۰ ریال (دو میلیون و پانصد هزار ریال) نزد یکی از شعب بانک سپه به حساب شماره ۵۵۱۵۴۷۸۸۰۸۲۰۱۰ (شماره شباه ۵۵۱۵۴۷۸۸۰۸۲۰۱۰) به آدرس ذیل مراجعه نمایند.

آدرس: تهران- میدان آرژانتین- خیابان وزرا- کوچه یازدهم- پلاک ۱۳- طبقه ششم

معاونت حقوقی و امور قراردادهای دفتر امور پیمان‌ها و مناقصات مؤسسه

شماره تماس: ۱۳-۸۸۷۰۶۰۱۱ داخلی ۲۶۱۶

لازم به ذکر است که هزینه درج آگهی به عهده برنده مناقصه می‌باشد.

انرژی نفت و نیرو

شنبه ۳۰ آذر ۱۴۰۰ | ۱۶ جمادی الاول ۱۴۴۳ | سال هفدهم | شماره ۳۴۱۶

Tuesday ■ 21.Dec.2021 ■ Vol.17 ■ No.3416

وزیر نفت مطرح کرد

برنامه جدید توسعه میادین نفتی با نگاه چاه محور

افزایش بهره‌وری ۷۰۰ حلقه چاه نفت و گاز با استفاده از دانش بنیان‌ها



صنعت نفت این است که از این سرمایه استفاده کند؛ چرا که منجر به اشتغالزایی به‌خصوص در مناطق کم‌برخوردار خواهد شد. وزیر نفت، با بیان اینکه در حال حاضر بالغ بر ۵۰۰ درصد صادرات ما به صورت خام و نیمه‌خام است، خاطر نشان کرد: این خام‌فروشی ضعف بزرگی است که استفاده از توان شرکت‌های دانش‌بنیان می‌تواند ایجاد ارزش افزوده، اشتغالزایی و ارزآوری کند. وی افزود: صنعت نفت امروز نیاز به شرکت‌های دانش‌بنیان دارد، زیرا بیش

از صد سال از تولید و اکتشاف نفت می‌گذرد اما روش‌های تولید در بخش‌های بالادست و پایین‌دست همچنان به صورت سنتی و تقلیدی است. اوجی؛ خاطر نشان کرد: تولید عمده چاه‌های نفتی کشور از ۳۰ تا ۵۰ هزار بشکه در گذشته به یک هزار تا دو هزار بشکه رسیده که شرکت‌های دانش‌بنیان در این زمینه می‌توانند کمک کرده و توان تولید را افزایش دهند. وی تصریح کرد: ما تاکنون برای توسعه میادین صفر تا صد پروژه را به شرکت‌های

داخلی یا خارجی واگذار می‌کردیم که افزایش تولید داشته باشند اما در برنامه جدید جدا از توسعه مخزن محور، نگاه ما چاه‌محور است. وی با اشاره به وجود بیش از پنج هزار و ۵۰۰ حلقه چاه نفت و گاز در ۴۰۰ میدان نفت و گاز کشور، گفت: با استفاده از توان شرکت‌های دانش بنیان می‌شک قادر خواهیم بود که ظرفیت تولید سالانه شاید بیش از ۸۰ میلیون بشکه نفت را از این چاه‌های کم‌بهره و کم‌بازده با کم‌ترین سرمایه و ریسک داشته باشیم. وی بیان داشت:

گروه انرژی | مناقصه |

وزیر نفت، گفت: ما تاکنون برای توسعه میادین صفر تا صد پروژه را به شرکت‌های داخلی یا خارجی واگذار می‌کردیم که افزایش تولید داشته باشند، اما در برنامه جدید جدا از توسعه مخزن محور، نگاه ما چاه‌محور است. به گزارش مناقصه‌مزایده، جواد اوجی؛ در مراسم روز ملی پژوهش، اظهار داشت: یکی از راه‌های اشتغالزایی استفاده از نخبگان است و امروز عزم

مدیر عامل شرکت ملی نفت اعلام کرد

ورود ۱۰ طرح ضربتی افزایش تولید گاز به مرحله مناقصه

نداشته باشیم، ولی این موضوع رافع مسؤولیت مردم نیست، بلکه یک وظیفه ملی است که مردم نیز در مصرف صرفه‌جویی کنند حتی اگر گاز به میزان لازم برای تخصصی وجود داشته باشد، به گفته مدیر عامل شرکت ملی نفت؛ نباید اجازه دهیم گاز به صورت نابه‌سامان و لجام‌گسیخته مصرف شود. باید گاز در اختیار صنعت و توسعه آن قرار گیرد و همچنین صادر کرده و این منابع را تبدیل به ثروت کنیم. خسته‌مهر؛ در مراسم گرامیداشت روز ملی پژوهش، با بیان اینکه مجموع ذخایر هیدروکربوری کشور ۱۲۰۰ میلیارد بشکه معادل نفت خام است که در ۴۰۰ مخزن نفت و گاز جای گرفته است، تصریح کرد: مخازن نفت و گاز ایران در دنیا پیچیده‌ترین مخازن هستند و شرایط تولید نفت و گاز در این پروژه‌ها سرمایه‌گذاری و مناقصات آن برآزار می‌شود و از بخش‌های مختلف دعوت می‌کنیم در پروژه‌ها مشارکت داشته باشند، اظهار کرد: ما برای تهاثر هر گونه خدمات و سازوکاری که قانون اجازه بدهد، مشکلی نداریم، به گفته وی؛ مذاکرات برای تهاثر در حال انجام است ولی هنوز به جمع‌بندی نرسیده‌یم. به محض طی شدن مراحل قانونی، اجرا خواهد شد. خسته‌مهر؛ در مورد تأمین گاز زمستان، گفت: تمام سعی و برنامه ما این است که در زمستان مشکلی

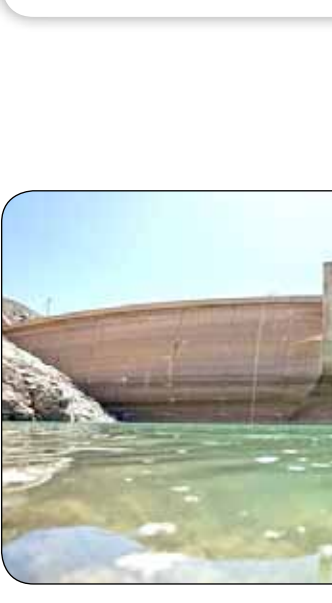
عضو هیأت رئیسه فدراسیون آب

ساخت سدهای متعدد مشکل آب کشور را حل نمی‌کند

نمی‌توان منابع آبی مرکز کشور را در اختیار صنایع فولادی گذاشت. دیگر نمی‌توان مقادیر آبی را به شکل گذشته به بخش کشاورزی اختصاص داد. ما نیاز داریم در این دوره، برآورد مجددی از مصارف صنعت و کشاورزی داشته باشیم. وی با تأکید بر لزوم به‌روزرسانی اطلاعات و ارزیابی‌های زیست‌محیطی برای ساخت سدها، گفت: مطالعاتی که اجرای پروژه‌های سدسازی بر آن‌ها استوار بوده‌اند، مطالعاتی قدیمی و خارج از اعتبار هستند. دیگر نمی‌توانیم چنین سدهایی را براساس ارزیابی‌هایی که منقضی شده‌اند، بسازیم و حتی نمی‌توانیم ساخت سدهای در حال ساخته شدن را ادامه دهیم. با لحاظ کردن همه این اطلاعات و مغروضات، می‌توان به این نتیجه رسید که ساخت این سدها نه تنها توجیه زیست‌محیطی ندارد، بلکه از نظر مدیریت منابع طبیعی نیز قابل توجیه نیستند. حاج کریم؛ با تأکید بر اینکه ساخت سدهای متعدد مشکل آب کشور را حل نمی‌کند، اظهار کرد: در چنین فضایی که طرح‌های ما فاقد توجیه هستند، ساخت سدها نه تنها برای محیط زیست سودمند نیست، بلکه مخرب نیز است علاوه بر آن مشکل مدیریت منابع آبی را نیز حل نمی‌کند همچنین اجرای این پروژه‌ها حجم زیادی از منابع محدود دولتی را هم در این شرایط سخت به هدر می‌دهد. وی با تأکید بر اهمیت توجه

حفساری و به تولید رساندن هر حلقه چاه ۱۰ تا ۱۲ میلیون دلار هزینه دارد و یک‌ونیم سال هم زمان می‌برد، با استفاده از توان دانش‌بنیان‌ها بالغ بر ۷۰۰ حلقه چاه را می‌توانیم افزایش بهره‌وری داده و ارتقای توان داشته باشیم. وی حوزه دیگر برنامه‌ریزی شده جهت استفاده از دانش‌بنیان‌ها را بهینه‌سازی مصرف انرژی عنوان کرد و گفت: با توجه به روند مصرف گاز دومین حوزه‌ای که نیاز به کمک دانش‌بنیان‌ها داریم، استفاده بهتر از انرژی است، امروز ۹۷۰ میلیون مترمکعب تولید گاز ترش داریم که ۸۴۰ مترمکعب آن به شبکه سراسری تزریق می‌شوند. البته قرار بود تا پایان برنامه ششم رقم تولید به ۱۲۰۰ میلیون مترمکعب برسد که به دلیل عدم سرمایه‌گذاری عقب هستیم. اما اکنون برنامه جدی داریم که توسعه میادین گازی و حفظ و نگهداشت و افزایش تولید از سال آینده رقم بخورد و تولید گاز در سال آتی ۴۰ تا ۵۰ میلیون مترمکعب افزایش یافته و به ظرفیت ۱،۲ میلیارد مترمکعبی در پایان دولت خواهیم رسید. وی خاطرنشان کرد: هر چند افزایش تولید و روند توسعه میادین گازی در دستور کار است، اما با افزایش سالانه ۱۰ تا ۱۲ درصدی مصرف خانگی و نیروگاهی میزان تولید جواگو نیست. بنابراین مصرف باید بهینه باشد، به عبارت دیگر همان گونه که عرضه افزایش می‌یابد، مصرف نیز باید کنترل شود. اوجی؛ حوزه دیگر همکاری با دانش‌بنیان‌ها را گازهای مشعل عنوان کرد و گفت: ۵۰ تا ۶۰ میلیون مترمکعب در روز گاز مشعل سوزانده می‌شود که قبلاً طرح آماک مطرح شده بود که امروز جواگو نیست، بنابراین در این حوزه با استفاده از توانمندی شرکت‌های دانش بنیان قادریم ظرف چهار تا پنج سال آینده گازهای همراه را جمع‌آوری کرده و خوراک واحدهای صنعتی از جمله پتروشیمی‌ها شود. وی یادآور شد: ما اکنون بعد از روسیه و عراق سومین کشوری هستیم که گازهای همراه نفت را می‌سوزانیم که نسل آینده قطعاً ما را نمی‌بخشد. وی در ادامه، صنایع تکمیلی پتروشیمی را از دیگر حوزه‌های همکاری با دانش‌بنیان‌ها ذکر کرد و گفت: در حوزه صنایع تکمیلی پتروشیمی اتفاقات خوبی رقم خورده و اشتغالزایی در مناطق کم‌برخوردار و ایجاد ارزش افزوده و جلوگیری از خام‌فروشی از جمله آن‌ها بوده است. وی تأکید کرد: در هر حال امروز صنعت نفت در چهار حوزه چاه‌ها کم‌بازده، بهینه‌سازی مصرف گاز، زنجیره تکمیلی صنایع پتروشیمی و فلزها نیاز به همکاری شرکت‌های دانش بنیان دارد و ما نیز حمایت‌های لازم را جهت دستیابی به اهداف مورد نظر خواهیم داشت.

تازه در صنعت و در بخش فناوری رقم بخورد. معاون وزیر نفت، با اشاره به اینکه در شرایط کنونی کمتر از ۳۰ درصد منابع موجود را با فناوری‌های موجود می‌توان برداشت کرد، گفت: این یک معنا دارد اگر می‌خواهیم ذخایر موجود را به ثروت تبدیل کنیم باید از علم و فناوری بهره ببریم. وی افزود: در شرکت ملی نفت ایران با توجه به تأکیدات اسناد بالادستی می‌خواهیم سهم قابل توجهی برای تولید ثروت از مخازن زیرزمینی داشته باشیم و در این راه باید از حداکثر نقش فناوری استفاده کنیم. خسته‌مهر؛ از آمادگی این شرکت برای افزایش سهم فناوری در این صنعت خبر داد و با تأکید بر اینکه نیاز مهم صنعت نفت، فناوری است، اظهار کرد: در بخش عرضه نیز باید با آمادگی کامل نیاز شرکت‌ها را شناخت و ما نیز باید مسائل اصلی نفت و گاز را جلوی چشم شرکت‌های فناوری قرار دهیم. وی با بیان اینکه در دولت سیزدهم باید اتفاق جدیدی را در صنعت نفت و در بخش فناوری رقم ببریم و ظرفیت زیادی در بخش‌های مختلف صنعت نفت وجود دارد تا الگوی بهینه اقتصادی و قراردادی تدوین کنیم، گفت: در حال تدوین الگوی بهینه اقتصادی و قراردادی هستیم و در این راه از معاونت پژوهش و فناوری رئیس جمهوری کمک می‌گیریم.



راه به صنعت ببریم و پساب صنعت را دوباره در صنعتی دیگر استفاده کنیم. این عضو هیأت مدیره فدراسیون آب، افزود: طرح‌های شیرین‌سازی آب در نوار جنوبی کشور می‌توانند کمک زیادی به مدیریت منابع آبی بکنند. طرح‌های تعادل بخشی، هوشمندسازی مدیریت آب و تحویل حجمی آب به کشاورزان هم از طرح‌هایی است که اجرای آن‌ها به بهبود مصرف منابع آبی در کشور کمک می‌کند. حاج کریم؛ در پایان ضمن تأکید بر لزوم توجه به آب پرت در کشور، گفت: یکی از

کیوسک اخبار

توسعه استانداردهای ملی به جای استانداردهای بین‌المللی در صنعت نفت

معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری، گفت: یکی از مشکلات استفاده از ساخت داخل در صنعت نفت استاندارد ای.بی.ای است که به دلیل تحریم نمی‌توان دریافت کرد، کارهای خوبی انجام شده تا به جای این استاندارد، گواهی تطابق داده و استانداردهای ملی را توسعه دهیم. به گزارش مناقصه‌مزایده، سورنا ستاری؛ با اشاره به اینکه در ۲۰ سال اخیر در عسویه پیشرفت‌های عظیمی به دست آمده است، گفت: در عرصه پژوهش سرمایه‌گذاری‌های قابل ملاحظه‌ای انجام می‌شود، اما به همان اندازه نتوانسته‌ایم به تولید محصول برسیم و این یک مشکل و چالش است. وی افزود: سال‌های سال ساختار نفت این نبود که از تولید داخل استفاده کنند، همین ساختار اجازه نمی‌دهد تولیدکننده داخلی محصول خود را عرضه کند. معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری، ورود نفت به حوزه پژوهش را اتفاق بی‌ظنیری دانست و تصریح کرد: تلاش عزیزان ما در صنعت نفت به‌ویژه در شرایط تحریم ستودنی است، امروز نفت سرمایه انسانی فوق‌العاده و تجربه عملیاتی مطلوبی دارد. ستاری؛ صنعت گاز را زاینده انقلاب دانست و گفت: ما در شرایط تحریم سومین کشور تولیدکننده گاز هستیم و این موضوع کوچکی نیست، اما در عین حال مصرف انرژی در کشور بالاست، از این‌رو باید روی موضوع مصرف و بهینه‌سازی انرژی بیشتر کار کنیم، این نقطه ضعف اصلی کشور است. وی گفت: شرکت‌های دانش بنیان درباره بهینه‌سازی مصرف انرژی می‌توانند وارد عمل شوند و روی آن کار کنند، معتقدم ایران مشکل سرمایه انسانی ندارد، بلکه پل‌های ارتباطی به‌درستی شکل نگرفته است. معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری، بحث علم و فناوری و ایجاد پارک علم و فناوری را برای صنعت نفت بسیار مهم دانست و اظهار کرد: یکی از مشکلات استفاده از ساخت داخل در صنعت نفت استاندارد ای بی ای است که به‌دلیل تحریم نمی‌توان آن را دریافت کرد، اما کارهای خوبی انجام شده تا به جای این استاندارد، گواهی تطابق گیرد و استانداردهای ملی را توسعه دهیم.

افزایش اعتبارات پژوهشی صنعت آب و برق ضروری است

معاون تحقیقات و منابع انسانی وزیر نیرو، گفت: افزایش اعتبارات پژوهشی صنعت آب و برق برای رسیدن به اهداف بالادستی ضروری است. به گزارش مناقصه‌مزایده، رضا انجم‌شاع؛ در مراسم افتتاح هفته پژوهش و فناوری وزارت نیرو در محل پژوهشگاه نیرو، افزود: هفته پژوهش و فناوری فرصتی برای توسعه فرهنگ پژوهش در کشور است ضمن آنکه فرصتی برای معرفی دستاوردهای بسیار بالای پژوهشی است. وی ماوریت اصلی وزارت نیرو را ارائه دو خدمت مهم و زیربنایی آب و برق دانست و ادامه داد: وزارت نیرو برای ارائه هر چه بهتر این دو خدمت راهی به غیر از استفاده از دستاوردهای پژوهشی ندارد. معاون وزیر نیرو، گفت: برای تحقق این امر وزارت نیرو باید دنبال فناوری‌های روز باشد که این نیاز به تحقق پژوهش‌های مأموریت‌گرا دارد. انجم‌شاع؛ افزود: برای حل مشکلات اساسی صنعت آب و برق راهی جز استفاده از پژوهش و فناوری نیست. وی نخستین گام در پژوهش را شناخت مسأله دانست و خاطر نشان کرد: اگر شناخت مسأله به درستی صورت گیرد گام صحیح برای حل مشکلات برداشته خواهد شد. معاون تحقیقات و منابع انسانی وزیر نیرو، ظرفیت‌های صنعت آب و برق کشور را بسیار بالا توصیف کرد و گفت: باید برای حل معضلات بیشتر به پژوهش پرداخته شود. انجم‌شاع؛ تعداد کل پرسنل واحدهای پژوهشی وزارت نیرو را ۹۲۴ نفر عنوان کرد که از سال ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۰ یک هزار ۲۳۴ پژوهی انجام شده است. وی گفت: اعتبارات پژوهشی سال ۱۴۰۰-۱۳۹۹ وزارت نیرو چهار هزار و ۱۸۲ میلیارد تومان بود که نیاز است افزایش یابد.

صرفه‌جویی سالانه ۵۰۰ میلیون مترمکعب گاز با بهینه‌سازی موتورخانه‌ها

معاون وزیر نفت، در امور گاز اعلام کرد که با اجرای طرح ملی اصلاح و بهینه‌سازی موتورخانه‌ها، سالانه حدود ۵۰۰ میلیون مترمکعب در مصرف گاز صرفه‌جویی می‌شود. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از شرکت ملی گاز ایران، مجید چنگینی؛ در این باره، اظهار کرد: تاکنون ۱۱۳۵۹ واحد موتورخانه صرفه‌جویی ۳۰۸۲ مشترک گاز براساس مترآز زیربنا بهینه‌سازی شده که نشان‌دهنده صرفه‌جویی مطلوبی در مصرف گاز است. وی با بیان اینکه تاکنون ۱ هزار و ۸۴۶ مشترک در سامانه‌های اصلاح و بهینه‌سازی موتورخانه‌ها ثبت‌نام کرده‌اند، ادامه داد: امیدواریم با ادامه این روند شاهد صرفه‌جویی بیشتر در مصرف گاز و به عبارت بهتر مدیریت مصرف و توزیع آن در بخش‌های مولد باشیم. به مدیر عامل شرکت ملی گاز ایران، تصریح کرد: تاکنون در این حوزه ۱۵۴ میلیارد ریال هزینه شده و هزینه‌کرد نهایی، به تعداد ثبت‌نام مشترکان واجد شرایط و اجراء بستگی دارد که قابل پیش‌بینی نیست، چگنی؛ همچنین با بیان اینکه راستی‌آزمایی دیگر مشترکان ثبت‌نام‌شده نیز در حال انجام است، گفت: با اجرای این طرح حدود پنج تا ۱۰ درصد کاهش مصرف گاز برای هر واحد موتورخانه پیش‌بینی می‌شود که البته صرفه‌جویی کلی پس از اجرای کار بررسی خواهد شد. وی یادآور شد: با توجه به اینکه منابع مالی پروژه‌های شرکت ملی گاز ایران از محل جایگزینی و صرفه‌جویی تأمین می‌شود، انجام این پروژه‌ها بدون تحمیل مالی به دولت پیش می‌رود. معاون وزیر نفت در امور گاز، با اشاره به قانون رفع موانع تولید شامل دو بخش توسعه جایگزینی سوخت و بهینه‌سازی که بخش دوم تا به امروز، کمتر مورد توجه قرار گرفته است، گفت: با وجود آنکه بهینه‌سازی مصرف انرژی عملاً خارج از حیطه وظایف وزارت نفت و شرکت ملی گاز ایران است و این موضوع باید توسط مصرف‌کنندگان مانند نیروگاه‌ها و صنایع دنبال شود، اما شرکت ملی گاز ایران در حیطه وظایف مسؤولیت اجتماعی خود به این نکته مهم نیز پرداخته و معتقد است تنها با مدیریت مصرف می‌توان این بخش خدادادی را برای آیندگان حفظ کرد.

اخبار شرکت‌ها

ایران به کمک نیروگاه نکا به باشگاه کشورهای صاحب دانش و فناوری تولید پمپ‌های اسکر و پیوست

با همکاری، پیگیری و تلاش مجاهد کارشناسان نیروگاه نکا، اولین پمپ روغن کنترل توربین سه محور اسکر و داخل کشور بومی‌سازی و در واحد ۴ نیروگاه نکا، با موفقیت نصب گردید. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از نیروگاه نکا، حسینعلی نازایی؛ معاون تعمیرات نیروگاه نکا، با اعلام این خبر، افزود: در پی تحریم‌های ظالمانه و عدم دسترسی به بازارهای کشورهای صاحب فناوری پمپ‌های اسکر، گذشت چهار دهه از عمر واحدها، فرسوده شدن تجهیزات و نیاز مبرم به پمپ‌های روغن کنترل توربین، با تلاش و همت کارشناسان نیروگاه و پیگیری اداره ساخت داخل شرکت، مهندسی معکوس و آنالیز ساخت این پمپ‌ها آغاز گردید و برای اولین‌بار پمپ روغن کنترل توربین به دست توانمند سازندگان جوان ایران اسلامی در داخل کشور ساخته شد و در واحد ۴ بخار نیروگاه نکا، با موفقیت نصب گردید. حسینعلی نازایی؛ ادامه داد: با ساخت این نوع پمپ، ایران اسلامی به باشگاه کشورهای صاحب دانش و فناوری تولید پمپ‌های سه محور اسکر و پیوست.