سرآمد اقتصاد
پنج‌شنبه-۲۹ آذر ۱۴۰۳-سال هشتم-شماره ۲۰۹۴

روزنامه دریایی سرآمد گزارش می‌دهد؛

تهدید امنیت انرژی با تاخیر در فشارافزایی پارس جنوبی

یک کارشناس انرژی: تاخیر در اجرای پروژه فشارافزایی پارس جنوبی عدم نفع چندین میلیارد دلاری دارد

گروه نفت و انرژی ـ حسین بوذری ـ میدان گازی پارس جنوبی از سال گذشته میلادی وارد نقطه شبنم یا به عبارتی برفکی شده و نمی‌توان اُفت فشار میدان گازی پارس جنوبی را ناشی از اتفاقات دانست. سال‌هاست کارشناسان و متخصصان هشدارها و خطرات لازم را در زمینه اُفت فشار میدان گازی پارس جنوبی می‌دهند، اما دولت‌های مختلف اقدام موثری برای فشارافزایی میدان گازی پارس جنوبی انجام نداده‌اند و اگرهم اقدام صورت گرفته، تأثیرگذار نبوده، به همین دلیل است که سال‌های سال است در این زمینه اندر خم یک کوچه مانده‌ایم و با وجود اطلاع وزارت نفت از اُفت فشار میدان گازی پارس جنوبی همچنان با کاهش تولید گاز مواجه هستیم. در نتیجه پای ناترازی گاز گلوی صنعت را گرفته و رها نمی‌کند.

به گزارش روزنامه دریایی اقتصاد سرآمد، پارس جنوبی بزرگترین میدان گازی جهان بوده که ۸ درصد ذخایر گازی جهان را در خود قرار داده و منبع به این عظیمی در مخمصه بسیار بدی، گیر افتاده و این میدان گازی که بین ایران و قطر واقع شده، این روزها از اُفت فشار رنج می‌برد و این مسئله تولید گاز را با تحت الشعاع قرار داده و موجب شده این روزها حال و روز خوشی نداشته باشد. البته کارشناسان پیش بینی کرده‌اند که در صورت تداوم این شرایط قطعاً با چالش‌های جدی مواجه خواهیم شد، بنابراین باید سرمایه گذاری‌های لازم برای فشارافزایی لازم و تولید گاز صورت بگیرد، در غیر این صورت ممکن است برای جبران دیر شود.

پس از خروج توتال از توسعه فاز ۱۱ پارس جنوبی که البته مقرر شده بود دستگاه‌های فشارافزا را هم نصب کند اقدام جدی برای مهار اُفت فشار میدان گازی پارس جنوبی صورت نگرفت. البته در دولت چهاردهم شعارهایی برای فشارافزایی پارس جنوبی و امضای تفاهمنامه داده شده که در حد همان شعار باقی مانده و گام بلند و جدی از سوی دولتمردان ازجمله وزارت نفت در این زمینه برداشته نشده است.

افزایش ناترازی انرژی با تاخیر در فشارافزایی

افزایش نارازی گاز به ۳۵۰ میلیون متر مکعب در روز، کسری ۵۰ میلیون متر مکعبی سوخت نیروگاه‌ها و خروج از مدار ۱۷ نیروگاه اتفاقی نیست که بتوان به سادگی از کنار آن عبور کرد. تعطیلی‌های مکرر و قطعی برق بخش خانگی و صنایع با وجود ذخایر عظیم گازی و توانمندی بسیار بالا در حوزه انرژی نمی‌تواند طبیعی به نظر برسد و یکی از دلایل غیرطبیعی بودن این مسئله به اُفت فشار میدان گازی پارس جنوبی مربوط می‌شود. امسال در سردترین روزهای سال قرار داریم و بالای ۲۸ استان در دمای پایین به سر می‌برند و ناترازی و کسری گاز و سوخت یکی از دلایل اصلی این اتفاق نامبارک به اُفت فشار پارس جنوبی برمی‌گردد که زمینه ناترازی در حوزه انرژی و سوخت به خصوص گاز را به وجود آورده است. مهمترین رسالت دولت به خصوص وزرای نفت و صنعت، معدن و تجارت، در درجه نخست خروج از انفعال موجود و جلوگیری از تداوم اُفت فشار میدان گازی پارس جنوبی است، در غیر این صورت انتقال از سکو به پالایشگاه خشکی با مشکل مواجه خواهد شد و حتی ممکن است مجتمع‌های پتروشیمی با خوراک پتروشیمی را در عسلویه به توقف تولید سوق بدهد.

در نتیجه اگر از برنامه اعلامی تولید گاز عقب بمانیم و جایگزین مناسبی برای توسعه منابع جایگزین برق نداشته باشیم (۸۰ درصد منابع جایگزینی برق از نیروگاه‌های گازی است.) کوتاه سخن اینکه دولتمردان باید هرچه سریعتر برای مقابله با اُفت فشار میدان گازی پارس جنوبی اقدام عاجل نداشته باشند، در سال‌های آینده تولید گاز به پایین‌ترین سطح خود خواهد رسید، به خصوص برای ایران که خود بزرگترین تولیدکننده و صادرکننده گاز در جهان است.

عدم‌النفع میلیاردد‌لاری کشور از عدم فشارافزایی پارس جنوبی

در همین ارتباط خبرنگار روزنامه دریایی اقتصاد سرآمد برای بررسی این موضوع گفت‌وگویی را با میثم فتحی محب، کارشناس نفت و انرژی ترتیب داده است که در ادامه می‌خوانید:

میثم فتحی محب با بیان اینکه به طور کلی، کشور ما با مسئله ناترازی شدید گاز مواجه است، اظهار کرد: در فصول سرد سال با کسری بیش از ۳۰۰ میلیون متر مکعبی، ناچار به قطع گاز صنایع، نیروگاه‌ها و خوراک پتروشیمی می‌شویم و این موضوع موجب عدم النفع شدن چندین میلیارد دلاری کشور می‌شود.

وی اضافه کرد: در این شرایط، میدان گازی پارس جنوبی با مسئله افت فشار مواجه شده و نیازمند اجرای پروژه‌های فشارافزایی است تا همین میزان تولید حفظ شود.

کارشناس نفت و انرژی بیان کرد: فارغ از سرعت پایین اجرای این پروژه، مسائلی همچون تحریم، تجهیزات، فناوری و کمبود منابع مالی بر عدم اجرای کامل پروژه تاثیر می‌گذارد و باید برای رفع این موانع، راهبردی جدی توسط وزارت نفت اندیشیده شده و منابع مالی لازم تامین شود.

فتحی محب متذکر شد: هر روز تاخیر در اجرای پروژه فشارافزایی میدان گازی پارس جنوبی می‌تواند امنیت انرژی کشور را در سال‌های آینده تهدید کند.

وی در گفتگو روزنامه دریایی اقتصاد سرآمد درباره اینکه آیا شرکت‌های داخلی توان به سرانجام رساندن ابرپروژه ۲۰ میلیارد دلاری فشارافزایی میدان گازی پارس جنوبی را دارند، چون صحبت از اعطای این پروژه به شرکت‌های خارجی است؟ چنین پاسخ داد: به صورت کلی، شرکت‌های داخلی باید با همکاری شرکت‌های خارجی، تامین تجهیزات و ملزومات مورد نیاز پروژه فشارافزایی پارس جنوبی را اجرا کنند تا اجرای پروژه و کیفیت آن تضمین شود.

کارشناس نفت و انرژی تصریح کرد: پروژه فشارافزایی میدان گازی پارس جنوبی درراستای امنیت ملی است و نباید تنها با تکیه با توان داخلی، سرعت اجرای پروژه را پایین آورد.

فتحی محب در پاسخ به سوال دیگر روزنامه دریایی اقتصاد سرآمد که وضعیت صادرات نفتی ایران را در دولت فعلی چگونه میبینید و آیا روند صادرات نفتی ایران رضایتبخش بوده، چون بعضاً صادرات غیرنفتی هم تحت تأثیر صادرات نفتی قرار دارد؟ خاطرنشان کرد: به صورت کلی، فروش و صادرات نفت ایران تحریم پذیر و وابسته به کشورهای محدودی است.

این کارشناس نفت و انرژی افزود: علاوه بر این، روند تقاضای نفت چین به دلیل توسعه صنایع الکتریکی، کاهشی است و این در حالی است که توسعه زنجیره ارزش نفت، علاوه بر اینکه موجب توسعه صنایع پایین دستی و واحدهای صنعتی کوچک و بزرگ می‌شود، تحریم ناپذیر بوده و می‌تواند درآمد ارزی قابل توجهی برای کشور ایجاد کند.

وی همچنین در ادامه یادآور شد: همچنین، پالایش نفت علاوه بر تامین خوراک پتروشیمی، میزان تولید سوخت کشور را افزایش داده و می‌تواند امنیت انرژی کشور را حفظ کند.

این کارشناس نفت و انرژی در ادامه گفتگو با روزنامه دریایی اقتصاد سرآمد، درباره اینکه با توجه به قانون برنامه پنج ساله هفتم توسعه و تبدیل ایران به هاب انرژی منطقه، می‌توان از درآمدهای نفتی بی‌نیاز شد و بیشتر به درآمدهای غیرنفتی اکتفا کرد؟ گفت: در شرایط فعلی که پتروشیمی‌های کشور به خوراک گاز «متان» و «اتان» وابسته هستند، توسعه پتروشیمی‌های خوراک مایع می‌تواند گزینه‌ای مطلوب برای توسعه صنعت پتروشیمی باشد.

خبر

معاون وزیر نفت در امور گاز:

مصرف ۷۹ درصد از گاز تولیدی در بخش خانگی

معاون وزیر نفت با دعوت از مردم برای پیوستن مردم به پویش «۲ درجه کمتر» اعلام کرد: با تلاش‌های انجام شده و با وجود مصرف ۷۹ درصد گاز تولیدی در بخش خانگی تاکنون قطعی نداشته‌ایم.

به گزارش اقتصادسرآمد، سعید توکلی درباره دلیل ناترازی در بخش انرژی که موجب تعطیلی نیمی از کشور شده است، گفت: تعطیلی برخی شهرها به دلیل کمبود گاز نبوده بلکه عوامل دیگری مانند آلودگی هوا یا شرایط جوی در هر استان تأثیرگذار است و برای مثال، در استان تهران، آلودگی هوا سبب کاهش فعالیت‌ها می‌شود. وی با بیان اینکه مصرف گاز طبیعی در فصل زمستان به طور قابل توجهی افزایش می یابد، اظهار داشت: روز گذشته ۸۵۸ میلیون مترمکعب گاز به شبکه سراسری تزریق شد که نزدیک به ۶۷۱ میلیون مترمکعب در بخش خانگی مصرف شد. توکلی با یادآوری اینکه این افزایش مصرف، ناشی از کاهش دما و نیاز به گرمایش است، افزود: روز گذشته حدود ۱۱۰ میلیون مترمکعب به نیروگاه‌ها تحویل داده شد که بی نظیر بوده است. وی راه حل مشکل ناترازی را مدیریت مصرف و سوخت معادل در نیروگاه‌ها دانست و افزود: در بخش خانگی هم اگر مردم بتوانند دمای خانه‌های خود را ۲ درجه سانتیگراد کاهش دهند، کمک شایانی به کاهش مصرف سوخت مایع در نیروگاه‌ها کند. معاون وزیر نفت ادامه داد: بخشی از این ناترازی با اعمال محدودیت‌ها مدیریت می‌شود و بخشی از آن، با سوخت معادل؛ مثلاً در صنعت برق یا در نیروگاه‌ها با سوخت معادل این مسئله حل می‌شود؛ به همین دلیل هم اگر مردم به پویش «۲ درجه کمتر» بپیوندند، مقدار مصرف سوخت مایع نیروگاه‌ها پایین می‌آید و منجر به افزایش آلودگی نمی‌شود. توکلی گفت: حدود ۷۹ درصد از گاز تولیدی در بخش خانگی و تجاری مصرف می‌شود. بنابراین، اگر مردم در مصرف انرژی صرفه‌جویی کنند، می‌توانیم از بروز بحران‌های بیشتر جلوگیری کنیم. وی با بیان اینکه نزدیک به ۷۹ درصد مصرف در بخش خانگی بوده است، افزود: با صرفه جویی مصرف گاز در بخش خانگی و تجاری و تنظیم دمای خانه بین ۱۸ تا ۲۱ درجه سانتیگراد که در تمام نقاط دنیا به عنوان دمای مناسب شناخته می‌شود، می‌توان به مدیریت مصرف کمک کرد. مدیرعامل شرکت ملی گاز گفت: همچنین، پوشیدن لباس‌های گرم‌تر و تنظیم دمای آبگرمکن‌ها و پکیج‌ها بین ۵۵ تا ۶۰ درجه سانتیگراد نیز می‌تواند مؤثر باشد؛ از دیگر راهکارها می‌توان به پوشاندن دریچه‌های کولر، استفاده از درزگیرها و بهره‌گیری مناسب‌تر از شوفاژها اشاره کرد.

وزیر نیرو:

ایران از ترکمنستان برق وارد می‌کند

وزیر نیرو در حاشیه جلسه هیئت دولت و در جمع خبرنگاران، از انعقاد قرارداد انتقال حداکثر برق از ترکمنستان تا تابستان خبر داد.

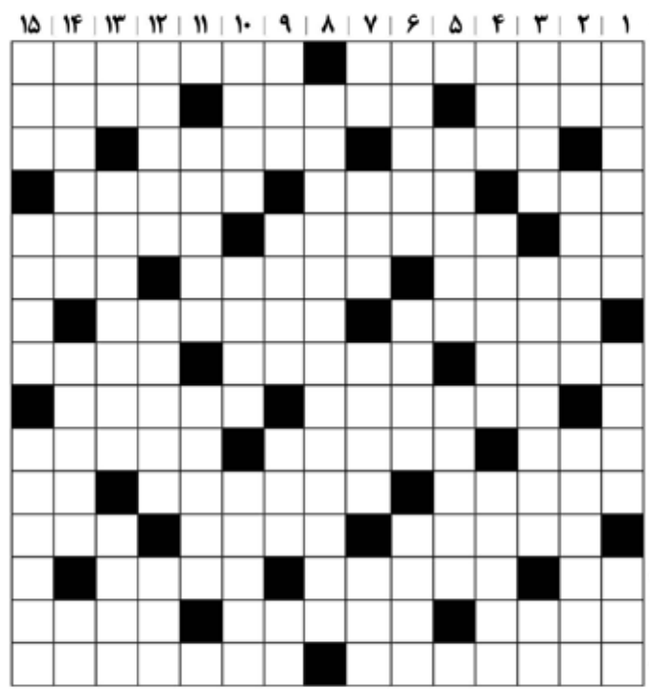
به گزارش اقتصادسرآمد، عباس علی آبادی بیان کرد: باتوجه به محدودیت هایی که در دستگاه های اداری اعمال شده است، اثرات نسبتا خوبی داشته است. منتهی دستگاه های اداری به اندازه خود تاثیر دارند. اینگونه نیست که با محدودیت در این بخش بتوان نیاز کل کشور را تامین کرد. از نگاه بنده همکاری مردم در حوزه صرفه جویی مناسب بوده است. بایستی ارزیابی شود. بنده در خصوص جاهایی که کنتور هوشمند وصل بوده مانند دستگاه های اجرایی، می توانم بگویم رقم قابل توجهی صرفه جویی داشتیم.

وی در ادامه اظهار کرد: اکنون خوشبختانه تعمیرات واحدهای نیروگاهی به قدر کافی انجام شده است. برای زمستان آماده تولید برق هستند. اگر سوخت تامین شود که باز به مشارکت مردم و کارهایی که دوستان ما در وزارت نفت در حال برنامه ریزی هستند باز می گردد، ان شاء الله مشکل برطرف می شود.

وزیر نیرو تصریح کرد: بنده شخصا اخیرا دو سفر به ترکمنستان داشتم. ما موفق شدیم قرارداد حداکثر انتقال برق از ترکمنستان را تا تابستان منعقد کنیم. این خبر خوبی است اما باتوجه به سطح نیاز ما کافی نیست. مقدار تقاضا خیلی بیشتر از این حرف ها است. دوستان ما در وزارت نفت در تلاش هستند تا سوخت نیروگاه ها را تامین کرده و اگر سوخت فراهم شود مشکلی در تامین برق نخواهیم داشت.

علی آبادی در ادامه خاطرنشان کرد: در سفر ترکمنستان تاکید و تمرکز ما بر تامین برق با استفاده از ظرفیت حداکثری موجود بود. ما دو خط انتقال بین خود و ترکمنستان داریم. تلاش کردیم از ظرفیت این دو خط استفاده شود تا بتوانیم نیاز کشور را از این جهت تا حد ممکن تامین کنیم. این امر می تواند ۲ تا ۵ میلیون لیتر در روز صرفه جویی سوخت را رقم بزند.

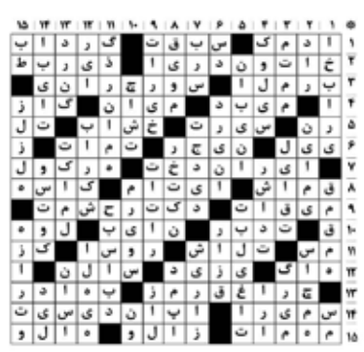
جدول ۲۴۷



افقی:
۱- شایع‌ترین بیماری تخریب‌کننده بافت مغز- ساز محبوب ترکیه
۳- تشویق کننده- سرکش- همدم
۳- بی‌کم و کاست- زن سرخ‌رو- جام جهان‌نما
۴- قوم زردپوست جنوب شرق آسیا- استحکام- خبرنامه
۵- طرف- منفجر شدن- شکل و صورت
۶- نمای ساختمان- یاری‌دهندگان- لقب امام نهم
۷- ویروس فلج اطفال- مرکز ایالت نیراسکا در آمریکا
۸- از ارتفاعات کرمانشاه- روشنایی صبح- افترا
۹- داستانی نوشته جک لندن- لانه پرندگان
۱۰- بت عصر جاهلی که مادر خدایان بود- نگاه کردن- پشت سر امام جماعت نماز می‌گزارد
۱۱- منسوب به یمن- ژنرال فرانسوی که به نمایندگی از ناپلئون با فتحعلی شاه قاجار قراردادی منعقد کرد- حرف ندا
۱۲- جنگ با یکدیگر- حالتی در نخستین ماه‌های حاملگی- نوعی آچار سرکج
۱۳- پیشوند سلب- از پرسنل کادر درمان- سبز تیره
۱۴- تکیه کلام درویش- پروتئین سلول زنده- کلمه پرسشی
۱۵- به سوگ نشستن- بیماری عفونی جانوران نشخوارکننده

عمودی:
۱- غیرحرفه‌ای- آش سنتی یزد- خرید و فروش
۲- مردار- فرنگ- مجوز احداث کارخانه
۳- ضربه‌ای در کاراته- کوهسار- نشانه جمع فارسی
۴- خطاب محترمانه مردانه- خط القعر- معدوم
۵- جیره و مواجب جنگ و نبرد
۶- برده- نیکو رو- مبنای سنجش
۷- عریان- کلمه پرسش- پایتخت چک- فوری
۸- ایفاگر نقش شعبان استخوانی در مجموعه هزاردستان
۹- از هالوژن‌ها- مژده- پاسخ مثبت- از سوره‌های شریف قرآن که با حروف مقطعه آغاز می‌شوند
۱۰- سخنور- مجموعه شعری سروده فاضل نظری- همیشگی
۱۱- همسر اسکندر مقدونی- عمل شمردن
۱۲- آکنده- سدی روی رودخانه جاجرود- بلدالامین
۱۳- ضمیر غائب- از باشگاه‌های فوتبال انگلستان- سندروم نقص ایمنی اکتسابی
۱۴- از ادوات جنگی قدیم- روش- برادر عرب
۱۵- بیماری تنگی مجاری تنفسی- نرمی و روانی- کمترین مقدار

حل جدول شماره ۲۴۶



رئیس گروه اقتصادی دفتر مقام معظم رهبری با عباس محسنی نیکوگفتار، سرپرست شرکت پالایش نفت تهران دیدار و گفتگو کرد.

به گزارش اقتصادسرآمد، در حاشیه بازدید علی آقا محمدی از نمایشگاه شهر آفتاب و بیان دستاوردها و چالش‌های برخی صنایع کشور در حضور رئیس گروه اقتصادی دفتر مقام معظم رهبری، سرپرست شرکت پالایش نفت تهران با وی دیدار و گفتگو کرد. محسنی در این دیدار با اشاره به نقش تاثیرگذار شرکت پالایش نفت تهران در تامین انرژی کشور و اقتصاد پایتخت بیان داشت: پالایشگاه تهران با توجه نیاز روزافزون کشور به فرآورده های نفتی، همگام با برنامه های مشترک توسعه پالایشگاه های کشور پروژه های متعددی را برنامه ریزی و اجرا نموده است که برخی از آن ها در سال های گذشته به بهره برداری رسیده و تعدادی نیز در حال اجرا است. سرپرست شرکت پالایش نفت تهران با اشاره به پروژه های در دست احداث این شرکت و چالش های پیش روی آن به عضو مجمع تشخیص مصلحت نظام گفت: طرح احداث واحد افزایش کمی و کیفی بنزین با اعتباری بالغ بر ۲۵۰ میلیون یورو و طرح کیفی سازی نفت کوره با اعتباری بالغ بر ۲ونیم میلیارد یورو از مهمترین طرح های در دست اقدام پالایشگاه تهران می‌باشد که مواردی چون تامین مالی طرح ها و اخذ ضمانت های لازم جهت سرمایه گذاری، دریافت مجوزهای زیست محیطی و مشکلات ثبت سفارش و تخصیص ارز جهت تامین تجهیزات کلیدی را می توان از مهم ترین موانع و چالش های پیش روی اجرای این طرح ها برشمرد.محسنی تصریح کرد: در صورت رفع موانع و مشکلات پیش رو ضمن کمک به رفع ناترازی بنزین کشور، کمیت و کیفیت بنزین تولیدی پالایشگاه تهران از ۶ ونیم میلیون لیتر به ۸ میلیون لیتر بنزین یورو ۵ در روز افزایش خواهد یافت.

دیدار سرپرست شرکت پالایش نفت تهران با رئیس گروه اقتصادی دفتر مقام معظم رهبری

مشکلی در فروش نفت نداریم

وزیر نفت با بیان اینکه هیچ مشکلی در فروش نفت در بازارهای جهانی نداریم، گفت: به‌زودی قراردادهای افزایش تولید گاز نهایی می شود.

به گزارش اقتصادسرآمد، محسن پاک‌نژاد در حاشیه جلسه هیات دولت در جمع خبرنگاران با بیان اینکه به ازای کاهش هر درجه دما در سامانه‌های گرمایشی حدود تولید یک فاز پارس جنوبی کاهش مصرف گاز خواهیم داشت، افزود: کاهش ۲ درجه‌ای دما حدود ۵۰ میلیون متر مکعب در روز صرفه‌جویی ایجاد می کند.

وی با بیان اینکه خوشبختانه مردم همراهی بسیار خوبی کردند و در روزهای اخیر شاهد کاهش مصرف در بخش خانگی و تجاری بودیم، اظهار داشت: براساس پیش بینی ها که فکر می کردیم مصرف خانگی تا ۶۷۰ میلیون مترمکعب افزایش یابد، امروز بین ۳۵ تا ۴۰ میلیون مترمکعب کاهش یافته است. وزیر نفت ادامه داد: در حوزه دیپلماسی انرژی با کشورهای همسایه توافق‌های خوبی صورت گرفته است و این احتمال وجود دارد تا در روزهای آینده با جمع بندی درباره موضوع سوآپ گازی با کشورهای دیگر بتوانیم واردات در حوزه های انرژی شویم. پاک نژاد با تاکید بر اینکه تعطیلی امروز بخاطر آلودگی هوا بود و نه مصرف سوخت، اظهار داشت: درباره ادامه تعطیلی ها بخاطر مصرف سوخت نیز باید شرایط دیده و سنجیده شود، چون امسال برودت هوا نسبت به سال های گذشته ویژه تر است یعنی سه تا ٤ درجه نسبت به سال گذشته سردتر شده است و باید در آینده شرایط را دید. وی درباره شایعاتی که درباره مشکل فروش نفت در فضای مجازی وجود دارد نیز گفت: این کار بخشی از عملیات روانی دشمنان است؛ ما در فروش نفت هیچ مشکلی نداریم و تدابیری اندیشیده شده که بعدا نیز چاره ساز خواهد بود. وزیر نفت با بیان اینکه برای سال آینده تدابیر لازم اتخاذ می شود تا زمستان را با کمترین چالش بگذرانیم، ادامه داد: در سال جاری بنا به دلایل برخی تدابیر به تأخیر افتاده بود؛ از مردم شریف که همراهی بسیار خوبی داشتند بابت هر کوتاهی از سمت هر کسی بوده عذرخواهی می‌کنم.