



پیوست شماره (۱) دستورالعمل اصلاحی نحوه اداره جلسات شوراهای استانی گفت و گوی دولت و بخش خصوصی

شناسه	رویه اجرایی	تاریخ: ۱۴۰۴//
عنوان موضوع	بررسی مشکلات فعالان اقتصادی در حوزه برق مصرفی با توجه به قطعی های مکرر	
مرجع طرح موضوع	دبیرخانه شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی خراسان شمالی	
شرح موضوع	در اقتصاد ایران، ضعف تولید برق به عنوان یک نهاده اساسی تولید، سال به سال تداوم می یابد که این امر باعث تضعیف ظرفیت عرضه کالاها و خدمات شده و در نتیجه حتی با وجود افزایش تقاضا، توان پاسخگویی وجود ندارد. افزودن این نکته به کاهش تقاضای موثر معمای رکود تورمی اقتصاد ایران است که حتی تلاش های مالی و پولی برای کنترل تورم را بی اثر می کند. قطعی برق در سال های اخیر به یکی از چالش های اساسی صنعت ایران تبدیل شده است. این مشکل که در ناترازی تولید و مصرف برق ریشه دارد، پیامدهای گسترده ای برای بخش صنعت کشور به همراه داشته است. کارشناسان اقتصادی معتقدند که تداوم این روند می تواند آسیب های جدی به رشد اقتصادی و توان رقابتی صنایع وارد کند. براساس برآوردها، ناترازی برق در سال جاری به حدود ۱۸ تا ۱۹ هزار مگاوات رسیده است و پیش بینی می شود این رقم در سال آینده به ۲۴ یا ۲۵ هزار مگاوات افزایش یابد. شکاف عمیق میان تولید و مصرف برق، صنایع کشور را با چالش های جدی مواجه کرده است. در این میان، صنایع بزرگ مانند پتروشیمی، سیمان و فولاد بیشترین آسیب را از قطعی های مکرر برق متحمل شده اند. صنعت بخش مهمی از اقتصاد است و دو مورد از مهم ترین معیارهای اقتصاد، یعنی رشد اقتصادی و تورم وابسته به صنعت است. طبق برنامه هفتم کشور باید هر ساله ۸ درصد رشد اقتصادی داشته باشیم که بار این رشد بر دوش صنعت است. به عقیده او، بخش کشاورزی و بخش خدمات این ظرفیت را ندارند که به رشد اقتصادی کشور کمک کنند؛ چرا که بخش کشاورزی با محدودیت شدید منابع آب و خاک و بخش خدمات که شامل صنعت توریسم می شود با چالش های اقتصادی و فرهنگی مواجه است. بنابراین به اعتقاد من تنها جایی که کشور این ظرفیت را دارد که به رشد قابل توجهی دست پیدا کند، بخش صنعت است. در همین راستا دولت باید شرایط لازم را فراهم کند، اما متأسفانه نه تنها شرایط لازم برای توسعه فراهم نشده است، بلکه شرایط روز به روز در حال بدتر شدن است. صنایع ما در تابستان برق و در زمستان گاز ندارند. امسال برای نخستین بار خاموشی در شهرک های صنعتی به هفته ای سه روز کشیده شد و متصدی حوزه برق حتی آن برنامه ای را هم که برای خاموشی به صنایع ارائه کرده بود نتوانست اجرا کند؛ به این معنا که طبق این برنامه متصدی حوزه برق ساعت هایی را که صنایع برق نداشتند ارائه می کرد تا صنایع بتوانند برنامه ریزی لازم را انجام دهند، اما مجدداً این شرکت توانیر بود که نتوانست به برنامه ریزی خود پایبند بماند. درواقع کاری که شرکت توانیر در تابستان امسال انجام داد، مدیریت مصرف نبود، بلکه مدیریت خاموشی بود.	



ایرادات و مشکلات موجود ۱. فرسودگی شبکه توزیع و انتقال برق - بسیاری از خطوط انتقال و تجهیزات فرسوده هستند و به روزرسانی نشده‌اند. - عدم سرمایه‌گذاری کافی در نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه. ۲. کمبود تولید برق نسبت به تقاضا - رشد مصرف برق (به‌ویژه در تابستان) سریع‌تر از توسعه نیروگاه‌هاست. - مشکلات در تأمین سوخت نیروگاه‌ها (گاز، mazout و ...). ۳. مدیریت ناکارآمد مصرف - فرهنگ مصرف بالا و عدم استفاده بهینه از انرژی. - نبود سیستم‌های هوشمند برای مدیریت مصرف (مانند کنتورهای هوشمند). ۴. تحریم‌ها و محدودیت‌های مالی - مشکل در واردات تجهیزات مدرن به دلیل تحریم‌ها. - کمبود بودجه برای توسعه زیرساخت‌ها. ۵. توزیع نامتوازن منابع انرژی - تمرکز بیش از حد روی نیروگاه‌های حرارتی و عدم توسعه کافی انرژی‌های تجدیدپذیر.	ایرادات و مشکلات مطروحه
جلسه کمیته کارشناسی شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی خراسان شمالی روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۵/۱۵ ساعت ۱۰ صبح در محل سالن جلسات اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی بجنورد برگزار گردید. در این جلسه که با حضور رئیس محترم اتاق و دبیر شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی برگزار گردید به بررسی گلایه‌های فعالان اقتصادی از قطعی پی در پی برق حوزه صنعت پرداخته شد. فعالان اقتصادی می‌گویند قطع برق واحدهای صنعتی اتفاق نامطلوب بزرگی است که تبعات و پیامدهای آن در بلندمدت مشهود خواهد بود؛ زیرا این اتفاق می‌تواند صنایع را به تعطیلی بکشانند. چنین اتفاقاتی ممکن است همچون کرونا تبعات زیادی برای واحدهای صنعتی به دنبال داشته باشد و باعث آسیب‌های جبران‌ناپذیری بر این بخش بشود. واحدهای صنعتی باید از محل فعالیتی که دارند تعهدات خود به کارکنان، بازار و ... را ایفا کنند و زمانی که واحدهای صنعتی با توقف کار مواجه می‌شوند، ضرر و زیان‌های ناشی از آن در ابعاد وسیع در آینده ظهور و بروز خواهد کرد.	جمع‌بندی جلسات کارشناسی به تاریخ



به نظر می‌رسد در حوزه انرژی کشور ما، مدیریت منسجم و کارآمدی که از آینده‌نگری کافی برخوردار باشد، وجود ندارد. هم اکنون با توجه به قطعی‌های مکرر برق، واحدهای صنعتی دچار مشکل شده‌اند؛ این اتفاق برای برخی از واحدها مشکلات بیشتری را به دنبال داشته است.

جناب آقای کریمی، عضو محترم هیات رئیسه اتاق بجنورد، بر لزوم تنوع در منابع انرژی‌های تجدیدپذیر و استفاده بهینه از ظرفیت‌های موجود تأکید کردند و گفتند: انرژی‌های تجدیدپذیر نباید فقط محدود به انرژی خورشیدی باشد. با توجه به شرایط جغرافیایی استان، باید از ظرفیت انرژی‌های بادی نیز به‌طور جدی بهره‌برداری کنیم که متأسفانه در حال حاضر این بخش از منابع انرژی به‌درستی مورد توجه قرار نگرفته است.

جناب آقای دکتر برزگر معاونت محترم اقتصادی اداره کل اقتصاد و دارایی با بیان اینکه یکی از مطالبات اصلی استان موضوع اعتبارات ویژه به منظور تامین زیر ساخت های انرژی خورشیدی می باشد گفتند: با در نظر گرفتن اعتبارات ویژه به منظور سرمایه گذاری در حوزه انرژی های تجدید پذیر می توان به حوزه تامین انرژی کمک قابل توجهی نمود.

ایشان تصریح کردند: در شرایط ناترازی برق در کشور و استان تنها راه عبور از مشکل ورود سرمایه گذاران به عرصه انرژی‌های تجدید پذیر است

در ادامه نماینده محترم شرکت توزیع برق منطقه ای خراسان شمالی ضمن ابراز نارضایتی از شرایط ناترازی و بروز مشکلات قطعی برق برای واحدهای تولیدی گفتند: شرکت توزیع برق کما فی السابق حامی همیشگی بخش خصوصی و فعالان اقتصادی استان است

ایشان با اشاره به وضعیت همراهی شرکت توزیع با بخش خصوصی افزودند: استان خراسان شمالی در مقایسه با سایر استانها در جایگاه پایین تری از حیث قطعی صنایع و خاموشی در کشور دارد

ایشان تصریح کردند: تقاضای مصرف برق در ایران به ۸۰ هزار مگاوات رسیده است که اوج مصرف ترکیه هم اکنون چیزی حدود ۵۰ هزار مگاوات است و کشور صنعتی و بزرگ آلمان با حجم وسیع سرمایه گذاری به میزان ۸۰ هزار مگاوات مصرف برق دارد.

در فصول مختلف به دلیل وارد شدن سامانه گرمای و سرمای مصرف برق به شدت افزایش می یابد و با توجه به تامین گاز مصرفی پالایشگاهها مشکل مضاعف می شود

ایشان افزودند: در ایران برای هر شهروند حدود ۲۵ میلیون تومان یارانه پنهان پرداخت می شود و جالب اینکه تنها ۷۰۰ هزار تومان از این مبلغ به ازای هر نفر به پایین ترین دهک درآمدی می رسد و اقشار ثروتمند هم بصورت یکسان از این یارانه بهره



مند می شوند. سرکار خانم محروقی معاونت محترم مجامع و شوراهای اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی بجنورد ضمن تصریح حمایت همه جانبه دستگاههای دولتی از بخش خصوصی افزودند: یکی از مولفه های مهمی که در استان خراسان شمالی همواره وجود داشته و مشمول فعالان اقتصادی می باشد، حنایتهای بی دریغ و همه جانبه ی اکثر دستگاههای اجرایی است. ایشان افزودند: با توجه به شرایط خاص کشور و استان انتظار مضاعفی از دستگاههای اجرایی و متولی جهت کاهش مشکلات و همراهی بیشتر تا رسیدن به وضعیت مطلوب خواستاریم موضوع عدم قطعی کامل برق واحدهای تولیدی و در نظر گرفتن حداقل ۲۰ درصد روشنایی برای امور اداری و اجرایی واحدها، جز درخواستها و پیشنهادات بخش خصوصی در این جلسه می باشد.	
- ایجاد سامانه شفاف و پاسخگو برای پیگیری وضعیت پرونده سرمایه گذاران. -تشکیل کارگروه انرژی به مدیریت استاندار با هدف تفویض اختیارات ساتبا به استان -اختصاص زمین های دارای مجوز با کاربری تولید انرژی خورشیدی به منظور ایجاد شهرک خورشیدی در تمامی شهرستان ها با در نظر گرفتن اهداف پدافند عامل -با توجه به محدودیت وندور لیست هر استان ، نظر به وضعیت بحرانی کشور مواردی که دروندو لیست نمی باشد ولی سرمایه گذار دارای اهلیت است ، جزء مستثنیات لحاظ شود. -شناسایی و تکلیف به صنایع هم خانواده به منظور استفاده از ظرفیت های مشترک (فولاد،فورج) -اجرای قانون ضوابط صرفه جویی انرژی در ساختمان مصوب ۱۴۰۰/۰۸/۲۴ و اجرای مبحث ۱۹ -اجرای هم زمان از ظرفیت مساحت زمین ها وسقف واحدهای تولیدی جهت احداث انرژی خورشیدی با هدف صرفه جویی در تصرف سایر زمین ها(سرمایه گذاری مشترک) -عدم پذیرش فعالان بخش خصوصی از عملکرد شرکت های مشاور حوزه انرژی تجدید پذیر در استان که نیازمند بازننگری در تعرفه ها می باشد . نکته مهم اینکه تعرفه ی شرکت های مشاور داخل استان کمتر از تعرفه مشاورین خارج از استان می باشد. ۱. بهبود زیرساخت های موجود - نوسازی شبکه توزیع و انتقال برق.	پیشنهادهای



- افزایش ظرفیت تولید با راه اندازی نیروگاه های جدید. ۲. توسعه انرژی های تجدیدپذیر - سرمایه گذاری بیشتر در انرژی خورشیدی، بادی و برق آبی. - تشویق بخش خصوصی برای مشارکت در تولید انرژی پاک. ۳. مدیریت هوشمند مصرف - نصب کنتورهای هوشمند برای کنترل دقیق تر مصرف. - اجرای طرح های پیک سایی و جیره بندی هوشمند. ۴. افزایش بهره وری نیروگاه ها - کاهش تلفات انرژی در نیروگاه ها با فناوری های جدید. - استفاده از سوخت های جایگزین و پاک. ۵. آموزش و فرهنگ سازی - آگاهی بخشی به مردم درباره مصرف بهینه برق. - تشویق صنایع به استفاده از سیستم های انرژی کارآمد. ۶. جذب سرمایه گذاری خارجی و داخلی - ایجاد بسترهای قانونی برای مشارکت بخش خصوصی. - رفع موانع تحریمی برای واردات تجهیزات مدرن.	
	فهرست مستندات و مدارک پشتیبانه