



چهارشنبه ۳۱ اردیبهشت ۱۳۹۹

۲۶۴۲

رسانا

خبرنامه روزانه سندیکای صنعت برق ایران

- انتخاب طرح‌های نمونه صنعتی و صنعتگر نمونه ۲
- شناسایی شرکت‌های مشاور داوطلب در اجرای طرح کاهش پیک بار برق خانگی و تجاری ۲
- نخستین ساختمان انرژی نزدیک به صفر ۳
- پنج حوزه اصلی در بخش انرژی که باید در دوره پسا کرونا مورد توجه قرار گیرد ۴
- بازار آزاد انرژی حلقه‌ی مفقوده‌ی توسعه زیست بوم نوآوری حوزه انرژی در کشور ۵
- جهش و رشد ظرفیت تجدیدپذیرها پیامی روشن در زمینه آینده سبد انرژی کشورها ۶
- فرصت تمام شد، قبوض برق را پرداخت کنید ۷
- اوراق تسهیلات مسکن همچنان در مدار رشد ۷
- نحوه رسیدگی مالیاتی به صورت حساب غیرواقعی مشخص شد ۸
- تفکر انتقادی؛ مهارتی کاربردی برای تمام شرایط و بحران‌ها ۹

الزام سازمان‌های دولتی به تامین ۲۰ درصد برق مصرفی از انرژی‌های تجدیدپذیر

سندیکای صنعت برق ایران طی نامه‌ای از مقام عالی وزارت نیرو درخواست کرده است اقدامات لازم را برای اجرایی شدن مصوبه الزام سازمان‌های دولتی به تامین ۲۰ درصد از برق مصرفی از انرژی‌های تجدیدپذیر را انجام دهند.

در ابتدای این نامه آمده است که مصوبه هیأت وزیران، وزارتخانه‌ها، مؤسسات و شرکت‌های دولتی و نهادهای عمومی و غیردولتی را ملزم به تامین ۲۰ درصد برق مصرفی از انرژی‌های تجدیدپذیر کرده و برای این نهادها تا پایان شهریور سال ۱۳۹۷ مهلت در نظر گرفته است. بر همین اساس شرکت توابر طی نامه شماره ۱۱/۱۵۵۰ مورخ ۱۳۹۶/۰۷/۱۷ به شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق سراسر کشور، ضمن ارسال لیست سازمان‌های مشمول، خواستار اطلاع‌رسانی و حسن اجرای مصوبه فوق شده است. لیکن با گذشت بیش از یکسال و نیم از انعام مهلت مشخص شده، شرکت‌های توزیع برق بدلیل عدم ابلاغ دستورالعمل مربوطه از سوی وزارت نیرو، امکان در اجرای این قانون ناموفق بوده‌اند. لذا با عنایت به مزایای این مصوبه از جمله تولید برق در محل مصرف و کاهش تلفات، تأمین بخشی از برق مورد نیاز ادارات در یک تابستان، فرهنگسازی عمومی و ترویج انرژی‌های تجدیدپذیر در جامعه و نیز قابلیت تبدیل این سامانه‌ها به سیستم‌های پشتیبان و کمک به پایداری غیرعامل کشور، خواهشمند است دستور فرمایید جهت اجرایی شدن مصوبه فوق و نیز جلوگیری از انباشته شدن جرایم، نسبت به ابلاغ دستورالعمل به شرکت‌های توزیع برق سراسر کشور اقدامات مقتضی صورت پذیرد.

دستور کسب نظر از این سندیکا به عنوان نماینده بخش خصوصی قبل از ابلاغ دستورالعمل فوق‌الذکر مزید استانتان است. پشاهیش از حسن توجه جنابعالی قدرتمند می‌نماید.

در ادامه تاکید شده است که با گذشت بیش از یکسال و نیم از اتمام مهلت مشخص شده، شرکت‌های توزیع برق بدلیل عدم ابلاغ دستورالعمل مربوطه از سوی وزارت نیرو، کماکان در اجرای این قانون ناموفق بوده‌اند. لذا سندیکا از وزیر نیرو درخواست کرده است با عنایت به مزایای این



جناب آقای دکتر اردکانیان
مقام عالی محترم وزارت نیرو

موضوع: الزام سازمان‌های دولتی به تامین بیست درصد از برق مصرفی از انرژی‌های تجدیدپذیر
با سلام و احترام:

همانطور که مستحضرد، مصوبه شماره ۷۸۲۵۰ ت/۵۱۹۰۴ هـ. هیأت محترم وزیران، وزارتخانه‌ها، مؤسسات و شرکت‌های دولتی و نهادهای عمومی و غیردولتی را ملزم به تامین ۲۰ درصد برق مصرفی از انرژی‌های تجدیدپذیر نموده و برای این نهادها تا پایان شهریور سال ۱۳۹۷ مهلت در نظر گرفته است. بر همین اساس شرکت توابر طی نامه شماره ۱۱/۱۵۵۰ مورخ ۱۳۹۶/۰۷/۱۷ به شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق سراسر کشور، ضمن ارسال لیست سازمان‌های مشمول، خواستار اطلاع‌رسانی و حسن اجرای مصوبه فوق شده است. لیکن با گذشت بیش از یکسال و نیم از انعام مهلت مشخص شده، شرکت‌های توزیع برق بدلیل عدم ابلاغ دستورالعمل مربوطه از سوی وزارت نیرو، امکان در اجرای این قانون ناموفق بوده‌اند. لذا با عنایت به مزایای این مصوبه از جمله تولید برق در محل مصرف و کاهش تلفات، تأمین بخشی از برق مورد نیاز ادارات در یک تابستان، فرهنگسازی عمومی و ترویج انرژی‌های تجدیدپذیر در جامعه و نیز قابلیت تبدیل این سامانه‌ها به سیستم‌های پشتیبان و کمک به پایداری غیرعامل کشور، خواهشمند است دستور فرمایید جهت اجرایی شدن مصوبه فوق و نیز جلوگیری از انباشته شدن جرایم، نسبت به ابلاغ دستورالعمل به شرکت‌های توزیع برق سراسر کشور اقدامات مقتضی صورت پذیرد.

علی بخشی
رئیس هیأت مدیره



دعوت به همکاری

سندیکای صنعت برق ایران

یک شرکت معتبر از افراد واجد شرایط ذیل جهت همکاری دعوت به عمل می‌آورد:

۱. مهندس الکترونیک برای کنترل کیفی با ۲ سال سابقه کار
۲. مهندس برق قدرت برای بخش بازاریابی و فروش با حداقل ۲ سال سابقه کار
۳. تکنسین تابلو سازی با حداقل یکسال سابقه کار
۴. تکنسین الکترونیک

متقاضیان واجد شرایط می‌توانند رزومه خود را

به آدرس پست الکترونیکی data@ieis.ir ارسال نمایند

فراخوان شناسایی شرکت های مشاور داوطلب در اجرای طرح کاهش پیک بار برق خانگی و تجاری

در راستای آئین‌نامه پیک سایه تابستان ۱۳۹۹ شرکت توانیر، شرکت توزیع نیروی برق البرز در نظر دارد از شرکتهای خدمات مشاوره و سایر شرکتهایی که تجربه کاری در پروژه های مشاوره در خصوص کاهش پیک برق مشترکین برق دارند، برای انجام خدمات اجرایی طرح افزایش مشارکت مشترکین برق خانگی و تجاری در کاهش پیک و پاسخگویی بار دعوت به همکاری نماید.

شرکتهای فوق می توانند اسناد ارزیابی کیفی را از روز دوشنبه تاریخ ۲۹ اردیبهشت با مراجعه به وب سایتهای شرکت توزیع نیروی برق استان البرز به نشانی <https://www.aepdc.ir/portal/home> و یا شرکت توانیر به نشانی <http://tender.tavanir.org.ir/> و یا پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات کشور به نشانی <https://iets.mporg.ir/> مدارک مربوطه را مشاهده و دریافت نمایند. لازم به ذکر است که "آئین‌نامه طرح افزایش مشارکت مشترکین خانگی و تجاری در مدیریت بار توسط نهادهای تجمیع کننده پاسخگویی بار" با هدف پیکسایه و کاهش ۱۰۰۰ مگاواتی بار پیک تابستان ۱۳۹۹ تدوین و ابلاغ شده است. همچنین مطابق تفاهم نامه مشترک معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و وزارت نیرو، حوزه زیست بوم نوآوری انرژی معاونت علمی از شرکتهای توانمندی که قادر به اجرای موفق اهداف این آئین‌نامه هستند برای مشارکت در اجرای طرح دعوت به عمل می‌آورد و در راستای دستیابی به موفقیت در اجرای طرح، حمایت مالی و معنوی ویژه‌ای انجام خواهد داد.

مصوبه از جمله تولید برق در محل مصرف و کاهش تلفات، تامین بخشی از برق مورد نیاز ادارات در پیک تابستان، فرهنگ‌سازی عمومی و ترویج انرژی‌های تجدیدپذیر در جامعه و نیز قابلیت تبدیل این سامانه‌ها به سیستم‌های پشتیبان و کمک به پدافند غیرعامل کشور، جهت اجرایی‌شدن مصوبه فوق و نیز جلوگیری از انباشته شدن جرایم، نسبت به ابلاغ دستورالعمل به شرکتهای توزیع برق سراسر کشور اقدام کنند.

انتخاب طرح‌های نمونه صنعتی و صنعتگر نمونه

وزارت صنعت، معدن و تجارت بنا به روال سنوات اخیر انتخاب واحدهای نمونه صنعتی سال ۹۹ براساس عملکرد سال گذشته و همچنین تقدیر از پیشکسوتان و صنعتگران نمونه کشوری را در دستور کار خود دارد.

وزارت صنعت، معدن و تجارت بنا به روال سنوات اخیر انتخاب واحدهای نمونه صنعتی سال ۹۹ براساس عملکرد سال گذشته و همچنین تقدیر از پیشکسوتان و صنعتگران نمونه کشوری را در دستور کار خود دارد.

از شرکتهای واجد شرایط عضو تقاضا دارد در صورت علاقمندی نسبت به تکمیل فرم‌های مربوطه و ارسال به دبیرخانه سندیکا تا تاریخ ۰۶/۰۳/۹۹ اقدام فرمایند.

شایان ذکر است بزرگداشت روز ملی صنعت و معدن ۱۰ تیر ماه سال جاری برگزار خواهد شد.

پیوست‌ها



دستیار توسعه زیست بوم نوآوری حوزه انرژی معاون علمی و فناوری رییس جمهوری:

نخستین ساختمان انرژی نزدیک به صفر محل استقرار فعالین زیست بوم نوآوری انرژی خواهد شد

پروژه احداث ساختمان انرژی نزدیک به صفر در ناحیه نوآوری شریف (Energy) (nearly Zero Building)، به کارفرمایی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری آغاز به کار کرده است. ارتقای سطح آگاهی مهندسیین و سازندگان کشور، از جمله اهداف مجریان ساخت این مرکز است.

خانم دکتر حمیدزاده، دستیار توسعه زیست بوم نوآوری حوزه انرژی معاون علمی و فناوری رییس جمهوری درباره ماهیت پروژه و مجریان اجرای آن، اظهار کرد: این پروژه با حمایت مالی و کارفرمایی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، همچنین صندوق تسهیلات جهانی محیط زیست (GEF) و برنامه عمران سازمان ملل متحد (UNDP) و با همکاری نزدیک حوزه توسعه زیست بوم نوآوری انرژی معاونت علمی، ایستگاه نوآوری شریف و

پروژه EEEB اجرا خواهد شد.

امکان ارزیابی مقایسه ای عملکرد انرژی

وی افزود: این ساختمان، به گونه ای طراحی خواهد شد که تا حد ممکن نیاز انرژی با منشا سوخت-های فسیلی ساختمان به سمت صفر کاهش یابد و با شاخص عملکرد انرژی بین ۵۰ تا ۷۵ کیلووات ساعت بر مترمربع در سال، کم ترین اثرات مخرب بر محیط زیست را نیز داشته باشد. در واقع با انجام این پروژه، ویرایش جدید مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان بصورت عملی ترویج خواهد شد. از طرفی امکان ارزیابی مقایسه ای عملکرد انرژی ساختمان های دیگر با این ساختمان، به عنوان اولین ساختمان انرژی نزدیک به صفر که توسط متخصصین ایرانی طراحی شده، پدید می آید. پیش بینی می شود که سالانه چندین هزار نفر از این ساختمان بازدید کنند، که این موجب ارتقای سطح آگاهی مهندسیین و سازندگان خواهد شد و انشاءالله این روند به اصلاح رویه های ساخت و ساز، هم راستا با رویکرد بهینه سازی انرژی و کاربرد انرژی های تجدیدپذیر، کمک خواهد کرد. وی در مورد اهدافی که این پروژه بر اساس آنها شکل گرفته است، گفت: هدف کلی از این پروژه توسعه زیست بوم نوآوری حوزه انرژی در بخش ساختمان است و قرار است ساختمان به عنوان مرکزی برای کارشناسان، دانشجویان و پژوهشگران حوزه بهینه سازی انرژی برای آموزش و ترویج فرهنگ در این زمینه شناخته شود. همچنین با اهداف ترویجی که دنبال می شود، امید است که بتوان با رویکرد بهینه سازی انرژی و کاربرد انرژی های تجدیدپذیر کمکی به اصلاح رویه های ساخت و ساز رساند.

ضرورت انجام پروژه های ملی در حوزه انرژی ساختمان
دستیار توسعه زیست بوم نوآوری حوزه انرژی معاون علمی و فناوری رییس جمهور در مورد ضرورت و

اولویت انجام چنین پروژه ای بیان داشت: در حال حاضر هیچ بستر مطالعاتی و آزمایشگاهی در فضای دانشگاهی کشور در زمینه ساختمان های انرژی صفر وجود ندارد در حالیکه نیاز به پژوهش در این زمینه با نگاه به آینده، بر کسی پوشیده نیست. ما بر این موضوع واقف هستیم که در وضعیت کنونی کشور از لحاظ قیمت پایین حامل های انرژی و قوانین موجود، احداث ساختمان nZEB شاید غیراقتصادی به نظر برسد، اما با نگاه به آینده و با هدف توسعه پایدار، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به عنوان پرچمدار عرصه علم و فناوری در کشور، ایجاد بستر برای شروع حرکت در این مسیر را رسالت خود می داند. بویژه در شرایط کنونی که به لحاظ وجود انگیزه و حمایت های مالی بین المللی، از فرصت خوبی برخوردار هستیم.

وی افزود: علاوه بر این، در حال حاضر در شهرهای بزرگ کشور با دو مشکل بزرگ آلودگی و پیک مصرف انرژی بخش خانگی روبرو هستیم، و قطعاً در صورت توسعه ساختمان های انرژی صفر و نزدیک به صفر، این معضلات نیز تا حد چشمگیری کاهش خواهند یافت و طبق پیش بینی های کارشناسان، جذابیت چنین ساختمان هایی، حتی در کشور ما، با گذر زمان افزایش خواهد یافت. باید نگاهی به تجربیات برخی کشورهای پیشرو در این حوزه نیز داشت. از این گذشته، محیطی که قرار است بعنوان زیست بوم استارت آپ های نوآور حوزه انرژی به بهره برداری برسد، بهتر است خود از بالاترین حد شاخص های انرژی و محیط زیست (حداقل هم رده با الزامات ساختمان بسیار کم انرژی ++EC و بر اساس ویرایش جدید مبحث ۱۹ مقررات ملی ساختمان) برخوردار بوده، و خود نمونه ای عملیاتی شده باشد.

کاربری ساختمان

حمید زاده در توضیح برنامه زمانی پروژه و کاربری این ساختمان، اینگونه توضیح داد: تصمیم داریم فعالین زیست بوم حوزه انرژی اعم از شتاب دهنده ها و استارت آپ های نوآور حوزه انرژی و فناوری های پاک در این ساختمان مستقر شوند و همزمان امکان بازدید عموم مهندسیین، معماران، اساتید و دانشجویان حوزه انرژی از ساختمان وجود دارد. مطابق با برآوردهای اولیه کارشناسان پروژه EEEB، پس از طی مراحل مختلف از جمله مناقصات دریافت طرح های مختلف، داوری و انتخاب بهترین طرح و همچنین مناقصه برای انتخاب مجری برای پیاده سازی طرح منتخب، انشاءالله تا بهمن ماه سال جاری، ساختمان به بهره برداری خواهد رسید.

اصلاح الگوی مصرف

زینب حمید زاده در پایان گفت: طبق سیاست های ابلاغی مقام معظم رهبری در سال ۱۳۸۹ تحت عنوان اصلاح الگوی مصرف، صرفه جویی در مصرف انرژی باید با اعمال مجموعه ای متعادل از اقدامات قیمتی و غیرقیمتی به منظور کاهش مستمر شاخص شدت انرژی کشور به حداقل دو سوم میزان کنونی (منظور سال پایه = ۱۳۸۹)، تا پایان برنامه پنجم توسعه (سال ۱۳۹۵) و به حداقل یک دوم میزان کنونی تا پایان برنامه ششم (سال ۱۴۰۰) تحقق یابد، در حالی که روند شدت انرژی ایران طی سال های اخیر روندی افزایشی بوده است و عدم تطابق روند شدت انرژی در ایران، با روند حاکم بر جهان، نشان می دهد هنوز اهمیت مدیریت مصرف انرژی در کشور و همچنین لزوم بهره گیری از انرژی های تجدیدپذیر مورد توجه قرار نگرفته است. امیدواریم با احداث این ساختمان در ناحیه نوآوری شریف گام مهمی در راستای فرهنگ سازی به کارگیری انرژی های تجدیدپذیر در آینده نزدیک برداریم.



به گزارش آژانس بین‌المللی انرژی IEA

پنج حوزه اصلی در بخش انرژی که باید در دوره پسا کرونا مورد توجه قرار گیرد

به گزارش آژانس بین‌المللی انرژی IEA، سیستم انرژی هر کشور ویژگی‌های خاص خود را دارد و منابع عمومی موجود در آنها باید متناسب با همان موقعیت‌ها استفاده شود. اما دولت‌ها می‌توانند اقدامات خود را در پنج حوزه اصلی اجرایی کنند. افزایش بهره‌وری انرژی و استفاده از ظرفیت بخش خصوصی دو حوزه دارای اهمیت بیشتر در کشور ایران است.

به گزارش آژانس بین‌المللی انرژی IEA، سیستم انرژی هر کشور ویژگی‌های خاص خود را دارد و منابع عمومی موجود در آنها باید متناسب با همان

موقعیت‌ها استفاده شود. اما دولت‌ها می‌توانند اقدامات خود را در پنج حوزه اصلی اجرایی کنند:

۱- افزایش تقاضا با اجرای طرح‌های تعویض وسایل انرژی بر با وسایل بهره‌ور

در زمان رکود هزینه‌های مصرف‌کننده به شدت کاهش می‌یابد، بنابراین دولت‌ها باید مردم را برای خریدهای بزرگ مانند اتومبیل، ماشین لباسشویی و ... ترغیب کنند. برنامه‌های بهبود بهره‌وری انرژی در طیف گسترده‌ای از ملزومات و کالاهای خانگی یا طرح‌های جایگزینی وسایل انرژی بر با نمونه‌های بهره‌ور با مصرف انرژی پایین‌تر با تمرکز بر انگیزه‌های اقتصادی، باعث افزایش تقاضای مصرف‌کننده و دستیابی به کاهش انتشار کربن می‌شود.

۲- ایجاد اشتغال در انرژی پاک

علیرغم کاهش هزینه‌های انرژی‌های باد و

خورشید در سال‌های اخیر، هنوز سرمایه‌گذاری مورد نیاز برای تحقق اهداف بین‌المللی آب و هوا در این موارد جذب نشده است. حمایت و پشتیبانی دولت از مزارع بادی و خورشیدی راهی سریع برای ایجاد مشاغل جدید در زنجیره تأمین است. سرمایه‌گذاری در بهره‌وری انرژی مزایای زیادی برای اشتغال دارد. در برنامه‌های محرکی که در سال‌های قبل در ایالات متحده و برخی کشورهای دیگر در تقاضا برای مصرف سوخت ساختمانها انجام شد، از تعداد زیادی از مشاغل پشتیبانی کرده بنابراین برای گرم نگه داشتن ساختمان‌ها در زمستان یا خنک کردن آنها در تابستان از انرژی کمتری استفاده شد.

۳- طراحی و احداث سیستم‌های پیشرفته برق ویروس کرونا باعث شده که میلیون‌ها نفر (بزرگ و کوچک) به طور ناگهانی در خانه خود قرنطینه شده و کارها و امورات خود را در در خانه انجام دهند و از راه دور آموزش ببینند. این مسئله وابستگی جوامع مختلف را نه تنها به اینترنت بلکه به منبع برق قابل اعتماد بیشتر کرده است. شبکه‌های برق و اطمینان از آن‌ها کمک می‌کنند تا بحران فعلی را پشت سر بگذاریم، اما صنعت برق برای استمرار شرایط و آینده طولانی آماده نیست. آینده‌ای که در آن سهم فزاینده‌ای از تولید برق را انرژی‌های باد و خورشید تشکیل می‌دهد. سرمایه‌گذاری برای تقویت شبکه‌های موجود انرژی پاک و ادغام فن‌آوری‌های دیجیتال هوشمند در عملکرد آنها باید در همه جا اولویت داشته باشد.

۴- افزایش و توسعه نسل‌های بعدی فناوری‌های انرژی

هیچ راه حل واحد یا ساده‌ای برای مقابله با

چالش‌های اقلیمی و بحران آب و هوا در جهان وجود ندارد. انجام این مهم به استفاده گسترده‌ای از فن‌آوری‌های مختلف انرژی بخصوص سه دسته خاص شامل باتری، جذب هیدروژن و کربن نیاز دارد که تولید، استقرار و گسترش آن‌ها سه گروه می‌تواند آنها را در دوره گذار انرژی پاک به عناصر حیاتی تبدیل کند. وزن بیشتر این فناوری‌های انرژی در بسته‌های محرک می‌تواند در افزایش مقیاس و رقابتی کردن آنها کمک کند و ایجاد اشتغال را در صنایع جدید افزون کند. از طریق سرمایه‌گذاری در صندوق‌های سرمایه‌گذاری انرژی و تحقیق و توسعه هدفمند، پول‌های کوچک مردمی پایه و اساس فن‌آوری‌های جدید مورد نیاز برای دستیابی به اهداف انتشار صفر بسیار تسهیل‌کننده خواهند بود.

۵- بکارگیری بیشتر بخش خصوصی

اگر برای توسعه انرژی پاک برنامه‌های اجرایی سیاست‌گذاران به گونه‌ای باشد که سرمایه‌گذاران بخش خصوصی افق روشنی را برای سرمایه‌گذاری ببینند، تلاش‌ها و اقدامات مربوطه موثرتر خواهد بود. دریافت سیگنال‌های مثبت و مناسب قیمتی، حذف یارانه‌های سوخت‌های فسیلی، قیمت‌گذاری مناسب کربن، اعطای تسهیلات و سرمایه‌گذاری برای پروژه‌های انرژی پاک می‌تواند به کاهش بسیاری از ریسک‌هایی که پیش از این باعث می‌شد بخش خصوصی رغبتی برای سرمایه‌گذاری نداشته باشد کمک کند.

به نظر می‌رسد با توجه به نقش بالای دولت در بخش انرژی و بالا بودن میزان تلفات بخش انرژی در ایران، افزایش بهره‌وری انرژی و استفاده از ظرفیت بخش خصوصی دو حوزه دارای اهمیت بیشتر در کشور ایران است.

باشد. اما چرا اینگونه نیست!؟

حسب تجربه یکساله‌ای که در معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری در زمینه توسعه زیست بوم نوآوری انرژی داشته‌ام، همواره از توانمندی‌های شرکت‌های فناور، استارت‌آپ‌ها و نخبگان حوزه انرژی به وجد آمده‌ام و توانمندی این عزیزان را در افق طولانی مدت مشابه شرکت‌های موفق جهانی دیدم اما مشکل نبود بازار فروش محصولات و عدم استقبال از فناوری‌های آنها در ایران، کار را برای رشد، توسعه و ادامه حیات آنها و دستیابی به نتایج آرمانی دشوار کرده‌است و بعضاً به دستیابی به هزینه کردهای خود راضی می‌شوند. این در حالیست که مطابق آمار بانک جهانی، سرانه مصرف انرژی در ایران شصت درصد از میانگین سرانه مصرف انرژی در دنیا بالاتر است و در سند ملی راهبرد انرژی کشور مصوب ۱۳۹۶/۴/۲۸ هیأت وزیران، بالا بودن شدت انرژی و پایین بودن بهره‌وری انرژی در ایران در مقایسه با کشورهای هم‌تراز به عنوان اصلی‌ترین چالش انرژی کشور معرفی شده‌است. پس قاعدتا باید بازار گسترده‌تری در اختیار این شرکت‌ها قرار داشته باشد و حوزه فعالیت آنها بسیار گسترده‌تر از حتی کشورهای خارجی باشد. در بیان مشکلات، مساله پایین بودن قیمت‌های انرژی و عدم وجود اقبال مردم و صنایع به واسطه پایین بودن قیمت‌ها به عنوان دم دستی‌ترین مشکل این شرکت‌ها بیان می‌شود که البته منکر این موضوع نیستیم. اما پاسخ به این سوال که چرا این مشکل در ایران به کلاف پیچیده‌ای تبدیل شده‌است و اینکه پس از سالهای طولانی شاهد استمرار وضع موجود هستیم، می‌تواند ما را به سمت دلیل اصلی هدایت کند.

دلیل استمرار وضع موجود را در نظام تصمیم‌گیری و اجرائی کشور باید جست. در سطح کلان نظام تصمیم‌گیری و در اسناد بالادستی بخش انرژی تاکید ویژه

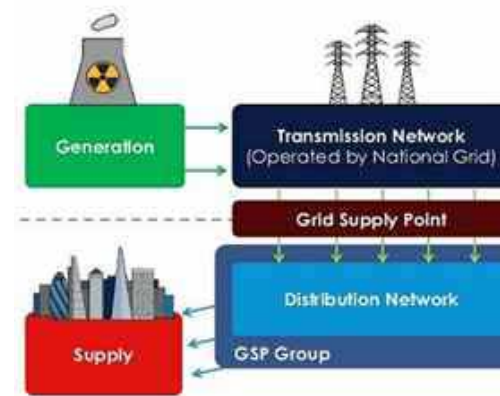
ای بوده است و علیرغم قابلیت فنی و مهندسی کشور اقدام ملی برای تحقق این امر سازماندهی نمی‌شود. این واقعیت حاکی از آن است که از یک سو در سطح کلان تصمیم‌گیری عزم بر کاهش شدت مصرف انرژی و بهره‌برداری بهینه از منابع انرژی و در سطح خرد توان برای انجام آن است ولی در سطح میانی نظام تصمیم‌گیری محدودیت جدی برای اقدام ملی وجود دارد.

سطح میانی نظام تصمیم‌گیری کشور را دستگاه‌های اجرائی و شرکت‌های دولتی تشکیل می‌دهند. دستگاه‌های اجرائی دولت (وزارت نفت و وزارت نیرو) و شرکت‌های دولتی (شرکت ملی نفت ایران، شرکت ملی گاز ایران، شرکت مادر تخصصی تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران (توانیر) و ...) مسئولیت تولید و استخراج و حتی توزیع انرژی را برعهده دارند و تامین درآمدهای حاصل از انرژی، حفظ سهم ایران در بازارهای بین‌المللی انرژی و تامین رشد فزاینده تقاضای انرژی در داخل کشور را از جمله برنامه‌های با اولویت بالای آنها بشمار می‌آید و از طرف دیگر با محدودیت منابع مالی، مسائل سیاسی بین‌المللی و یارانه‌های انرژی مواجه هستند. در این وضعیت شکل گرفته بخش میانی نظام تصمیم‌گیری کشور امور اجرائی روزانه را در دستور کار خود قرار داده و عاجز از تدوین برنامه و اجرای اقدامات ملی برای تحقق سیاست‌های کلان نظام در زمینه بهره‌برداری بهینه از منابع و جلوگیری از آسیب‌های جبران‌ناپذیر بر محیط‌زیست است. از اینرو است که به سختی تمهیدات برای کاهش شدت مصرف انرژی و بهره‌برداری بهینه از منابع انرژی اندیشیده می‌شود و ایجاد بستر مناسب برای مشارکت مردم در کاهش تخریب منابع مورد غفلت قرار می‌گیرد.

مسئله اصلی آن است که مالک و بهره‌بردار در یک بنگاه اقتصادی افزایش کارایی اقتصادی را از طریق کمینه‌سازی هزینه‌های داخلی تولید عینیت می‌بخشد و

دستگاه‌های اجرائی دولت کمینه‌سازی هزینه‌های خارجی تولید را پی می‌گیرد. زمانی که دستگاه اجرائی دولت بیشینه‌سازی درآمد حاصل از تولید را دنبال می‌کند هزینه‌های خارجی تولید افزایش می‌یابد. در شرایطی که دستگاه اجرائی دولت متولی کسب درآمد از استخراج و صادرات منابع انرژی می‌شود افزایش هزینه خارجی تولید نفت که تخریب منابع و محیط‌زیست را به همراه دارد گریزناپذیر خواهد بود. از اینرو است که ارتقای جایگاه دستگاه اجرایی به سیاستگذاری برای بهره‌برداری بهینه از منابع و فعالسازی بخش خصوصی بعنوان بهره‌بردار میتواند راهکار اساسی باشد. آنچه میتواند بر اصلاح امور و کاهش تخریب منابع کشور موثر افتد از یک سو تغییر نگرش از اقتصاد خطی مبتنی بر کسب درآمد به سازماندهی اقتصاد مدور برای توسعه پایدار کشور است و از طرف دیگر، اصلاح سطوح میانی نظام تصمیم‌گیری در بخش انرژی و ایجاد سازوکار بازار برای نظام دهی به بهره‌بردار از منابع طبیعی از طریق جلب مشارکت بخش خصوصی و حفاظت از محیط‌زیست است. اگر چنانچه سطوح میانی نظام تصمیم‌گیری کشور به سطح سیاستگذاری و نظارت عالی بر عملکرد بازیگران بازار ارتقا پیدا کنند و عرصه فعالیت اقتصادی در زمینه منابع طبیعی را بر مشارکت مستقیم بخش خصوصی پهن و قواعد بازی در محیط رقابتی مبتنی بر حفاظت از محیط‌زیست و ارتقای بهره‌وری را تنظیم نمایند میتوان شاهد کاهش شدت مصرف انرژی و بهره‌برداری بهینه از منابع انرژی و توسعه فعالیت شرکت‌های توانمند ایرانی در حوزه انرژی بود. بنابراین در نگاه کلان‌تر عدم وجود بازار آزاد انرژی مهمترین مانع بر سر توسعه فعالیت این شرکت‌هاست و بازار آزاد انرژی حلقه‌ی مفقوده‌ی توسعه‌ی زیست بوم نوآوری حوزه‌ی انرژی در ایران به شمار می‌رود.

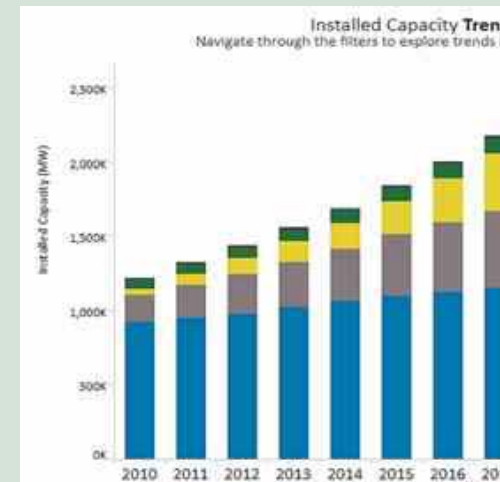
نقشه توسعه زیست بوم نوآوری انرژی در کشور



بازار آزاد انرژی حلقه‌ی

مفقوده‌ی توسعه زیست بوم نوآوری حوزه انرژی در کشور

مطابق آمار بانک جهانی، سرانه مصرف انرژی در ایران شصت درصد از میانگین سرانه مصرف انرژی در دنیا بالاتر است و در سند ملی راهبرد انرژی کشور مصوب ۱۳۹۶/۴/۲۸ هیأت وزیران، بالا بودن شدت انرژی و پایین بودن بهره‌وری انرژی در ایران در مقایسه با کشورهای هم‌تراز به عنوان اصلی‌ترین چالش انرژی کشور معرفی شده‌است. پس قاعدتا باید بازار گسترده‌تری در اختیار شرکت‌ها و فعالان حوزه انرژی قرار داشته



جهش و رشد ظرفیت تجدیدپذیرها در سال ۲۰۱۹ پیامی روشن در زمینه آینده سبد انرژی کشورها

براساس اطلاعات جدید منتشر شده توسط آژانس بین المللی انرژی های تجدید پذیر (IRENA) در ۶ آوریل ۲۰۲۰ (۱۸ فروردین ۱۳۹۹)، ظرفیت تولید برق از انرژی تجدید پذیر در سال ۲۰۱۹ حدود ۱۷۶ گیگاوات در سطح جهان اضافه شده است که در مقایسه با برنامه تعیین شده در سال ۲۰۱۸ که ۱۷۹ گیگاوات بوده معادل ۹۰ درصد برنامه تحقق یافته است.

آمار سالانه افزایش ظرفیت تجدیدپذیر نشان می دهد که تجدید پذیرها در سال گذشته ۷٫۶ درصد گسترش داشته اند و آسیا با ۵۴ درصد پیشتاز این رشد را به خود اختصاص داده است. در حالی که گسترش منابع تجدید

پذیر در سال گذشته کاهش یافته است، رشد کل انرژی تجدیدپذیر بیش از رشد سوخت فسیلی با ضریب ۲٫۶ افزایش یافته است و همچنان تداوم تجدیدپذیرها در گسترش نیروگاه نسبت به سال ۲۰۱۲ به چشم می خورد. انرژی خورشید و باد ۹۰ درصد از کل ظرفیت اضافه شده در سال ۲۰۱۹ را به خود اختصاص داده است.

فرانچسکو لاکامارا، مدیر کل ایرنا گفت: "انرژی تجدید پذیر یک منبع مقرون به صرفه است که بازارهای برق و مصرف کنندگان را از نوسانات احتمالی مصون داشته، از ثبات اقتصادی حمایت کرده و رشد پایدار را ایجاد می کند." "با این محاسنی که انرژی تجدیدپذیر دارد و البته افزایش ظرفیت های جدید در سال گذشته، واضح است که بسیاری از کشورها و مناطق برای گذار به سمت انرژی پاک می توانند از نتایج مثبت آن استفاده نمایند."

آقای لاکامارا ادامه داد: "در حالی که مسیر مثبت و چشم انداز روشن است، لازم است انرژی جهانی در مسیر توسعه پایدار و کاهش اثرات منفی بر تغییرات آب و هوا که هر دو مزایای اقتصادی قابل توجهی دارند، قرار گیرد."

وی گفت: "در این زمان پر چالش، باید اهمیت مقاومت و تاب آوری در اقتصاد یادآوری گردد. در دهه عمل، باید سیاست های لازم جهت افزایش سرمایه گذاری ها و تسریع در پذیرش تجدیدپذیرها بیش از پیش مورد توجه قرار گیرد." " در سال ۲۰۱۹ ظرفیت تجدیدپذیرها در همه

مناطق دنیا به غیر از آفریقا و خاورمیانه که به ترتیب ۵۲ درصد و ۲۶ درصد بوده، حداقل ۷۰ درصد گسترش یافته است. این مقدار سهم تجدید پذیر از کل ظرفیت جهانی انرژی را به ۳۴٫۷ درصد رساند که افزایش کمی نسبت به ۳۳٫۳ درصد پایان سال ۲۰۱۸ را نشان می دهد.

در سال ۲۰۱۹ انرژی خورشیدی ۹۸ گیگاوات اضافه شده که ۶۰ درصد آن در آسیا بوده است. انرژی باد به نزدیک ۶۰ گیگاوات توسعه داشت که ۲۶ گیگاوات آن در چین و ۹ گیگاوات در ایالات متحده بوده است. این دو منبع تجدید پذیر اکنون به ترتیب ۶۲۳ GW و ۵۸۶ GW نزدیک به نیمی از ظرفیت تجدیدپذیر جهانی برق تولید می کنند. بطوریکه گسترش متوسط سالیانه انرژی آب ۱۲ GW، انرژی زیستی ۶ GW، زمین گرمایی ۷۰۰ MW و انرژی دریایی ۵۰۰ MW بوده است.

با وجود سرعت کندتر افزایش ظرفیت در آسیا از سال ۲۰۱۸، بیش از نیمی از تاسیسات جدید در این قاره احداث شده است. رشد در اروپا و آمریکای شمالی سال به سال افزایش می یابد. آفریقا در سال ۲۰۱۹ ۲ GW از ظرفیت تجدیدپذیر را اضافه کرد که نیمی از آن را در سال ۲۰۱۸ نصب کرده است.

نکات برجسته در فناوری های تجدید پذیر

انرژی جزر و مد یا هیدرو پاور؛ احتمالاً به این دلیل که برخی از پروژه های بزرگ در سال ۲۰۱۹ مطابق انتظار پیشرفت نداشتند، هیدرو پاور بطور غیرمعمولی رشد کمی داشت. چین و برزیل بیشترین گسترش را به

خود اختصاص داده اند و هرکدام بیش از ۴ گیگاوات اضافه نمودند.

انرژی باد؛ باد به ویژه در سال ۲۰۱۹ عملکرد خوبی داشت و تقریباً ۶۰ گیگاوات گسترش داشت. چین و ایالات متحده با افزایش ۲۶ GW و ۹ GW به ترتیب افزایش خود را ادامه دادند.

انرژی خورشیدی؛ آسیا همچنان با افزایش ۵۶ گیگاوات در گسترش ظرفیت خورشیدی جهانی پیشرو بود، اما این میزان نسبت به سال ۲۰۱۸ پایین تر بود. سایر افزایش های عمده در ایالات متحده، استرالیا، اسپانیا، اوکراین و آلمان بود.

انرژی زیستی (بایو)؛ گسترش ظرفیت زیست فناوری در سال ۲۰۱۹ متوسط باقی مانده است. چین نیمی از ظرفیت جدید (۳/۳ GW) را به خود اختصاص داده است. آلمان، ایتالیا، ژاپن و ترکیه نیز شاهد گسترش بودند.

انرژی زمین گرمایی؛ ظرفیت زمین گرمایی در سال ۲۰۱۹ با ۶۸۲ مگاوات کمی بیشتر از سال ۲۰۱۸ رشد یافت. باز هم، ترکیه با گسترش ۲۳۲ مگاوات، رتبه خوبی داشت و پس از آن اندونزی (+۱۸۵ مگاوات) و کنیا (+۱۶۰ مگاوات) در رده های بعدی قرار گرفتند.

برق خارج از شبکه؛ ظرفیت خارج از شبکه ۱۶۰ مگاوات (+ 2) رشد یافته و در سال ۲۰۱۹ به ۸٫۶ گیگاوات ساعت رسیده است. در سال ۲۰۱۹، در مقایسه با رشد تنها ۱۷ MW برای انرژی زیست فناوری (بایو) نیرگاههای خورشیدی خارج از شبکه ۱۱۲ مگاوات و جزر و مد ۳۱ مگاوات رشد داشته است.

تلاش برای رساندن قیمت آن به کانال ۷۰ هزار تومانی از سوی دارندگان این اوراق روبرو بود؛ اما امروز در آخرین روز معاملات هر چند همه نمادهای زیرمجموعه «تسه»، تابلوی معاملات را سبزپوش کردند، اما به دلیل افزایش عرضه اوراق، در تعدادی از نمادها نیز با قیمت‌های ۶۰ تا ۶۲ هزار تومانی در چند معامله مواجه بودیم که نشان دهنده آمادگی بازار این اوراق برای ایجاد ثبات قیمتی است.

در معاملات امروز رشد قیمت اوراق تسهیلات مسکن در همه نمادهای وابسته به تسه در بازه ۴ تا ۵ درصدی قرار داشت گران‌ترین نماد معاملاتی امروز به تسه ۹۸۰۸، ۹۸۱۱ و ۹۹۰۱ (اوراق تسهیلات مسکن صادره در ماه‌های آبان و بهمن ۹۸ و فروردین ۹۹) با قیمت‌های ۶۸ هزار و ۱۰۰ تا ۶۸ هزار و ۳۰۰ تومان اختصاص داشت.

یک نماد نیز در ارزان‌ترین معامله به قیمت ۵۹ هزار تومان به فروش رسید که به نماد معاملاتی تسه ۹۷۰۲ (اوراق تسهیلات مسکن صادره در اردیبهشت ۹۷) تعلق داشت؛ از آنجایی که نهاد ناظر بازار اعلام کرد ۴ نماد معاملاتی تاریخ گذشته یا در آستانه حذف تاریخ اعتبار آن از معاملات، بار دیگر به چرخه معامله اوراق تسهیلات بازگشته‌اند، قیمت این نماد نیز به بازه ۶۵ هزار تومانی بازگشت. میانگین قیمت سایر نمادهای تسه نیز ۶۶ و ۶۷ هزار تومان برآورد شده است.

تعداد برگه‌های عرضه شده نیز که در روزهای گذشته با هدف افزایش قیمت، کاهش شدید داشت، در پی به ثبات رسیدن قیمت این اوراق در دو روز اخیر، افزایش یافته به گونه‌ای که تسه ۹۹۰۱ و ۹۸۱۰ با حدود به ترتیب ۴۰ و ۳۰ هزار برگه بیشترین عرضه را داشته و سایر برگه‌ها نیز در دامنه ۳ تا ۶ هزار برگه به متقاضیان عرضه شده‌اند.



مهرگزارش می‌دهد

اوراق تسهیلات مسکن همچنان در مدار رشد / تسه به ۶۸ هزار تومان رسید

نرخ اوراق تسهیلات مسکن در معاملات امروز بازار سرمایه در بازه ۶۲ تا ۶۸ هزار تومان کشف قیمت شد و بیشتر نمادهای تسه در وضعیت ثبات در عرضه و تقاضا قرار دارند.

به گزارش خبرنگار مهر، معاملات اوراق گواهی حق تقدم تسهیلات مسکن در فرابورس در روزهای ابتدایی هفته جاری با افزایش ناگهانی قیمت و

تقریباً به روال عادی برگشته و درصد محدودی قبض خود را پرداخت نکرده‌اند.

رجبی اظهار کرد: باتوجه به اینکه بیش از ۷۰ درصد از سهم هزینه‌ای صنعت برق مربوط به تولید کنندگان برق خصوصی و یا پیمانکاران تعمیر و نگهداری و تامین کنندگان تجهیزات شبکه برق است، با پرداخت به موقع قبوض برق توسط مشترکان کمک زیادی به استمرار خدمات رسانی مطلوب و پرداخت مطالبات بخش خصوصی خواهد شد.

سخنگوی صنعت برق با اشاره به روند گرم شدن دما هوا و افزایش استفاده از کولرهای گازی و آبی گفت: مشترکان می‌توانند با تنظیم درجه کولرهای گازی بین ۲۴ تا ۲۵ درجه و استفاده از دور کند کولرهای آبی، بین ۱۰ تا ۲۰ درصد از هزینه برق خود را کاهش دهند.

اواسط فروردین ماه نیز رضا اردکانیان - وزیر نیرو - اعلام کرد: پس از شیوع ویروس کرونا جزو دستگاه‌هایی بودیم که قبل از اینکه از ما خواسته شود، اعلام کردیم مشترکانی که برای پرداخت قبوض مشکل دارند تا پایان اردیبهشت ۹۹ برای پرداخت آن مهلت دارند، اما درخواست ما این است کسانی که مشکل ندارند، قبوض را پرداخت کنند، زیرا در غیر این صورت این صنعت، چون متکی به این منابع است تحت فشار قرار می‌گیرد.

به گفته وی، ۲۰ درصد از منابع درآمدی را دریافت کردیم که این وضع قابل ادامه نیست، بنابراین کسانی که مشکلی ندارند برای استمرار خدمات رسانی، وظیفه شهروندی خود را انجام دهند. با این وجود این طرح تا زمان اعلام شده ادامه یافت اما اکنون از مشترکان خواسته شده تا نسبت به پرداخت قبوض برق خود اقدام کنند.



فرصت تمام شد، قبوض برق را پرداخت کنید

با شیوع ویروس کرونا و به منظور همکاری با مشترکان خانگی و تجاری، قرار شد تا پایان اردیبهشت ماه برای پرداخت قبوض فرصت داده شود که عملاً با پایان یافتن اردیبهشت ماه این فرصت به پایان می‌رسد و مشترکان موظف به پرداخت قبوض خود هستند.

به گزارش ایسنا، تسهیلات در نظر گرفته شده برای مشترکان خانگی که توان پرداخت ندارند و مشترکان تجاری آمپری در نظر گرفته شده بود و در این زمان نیز برق هیچ کدام از مشترکان قطع نشد. مصطفی رجبی مشهدی - سخنگوی صنعت برق کشور - در این رابطه به ایسنا گفت: به منظور استمرار خدمات مطلوب در تابستان از تمام مشترکان تقاضا داریم که نسبت به پرداخت قبوض برق خود اقدام کنند.

وی ضمن تشکر از مشترکانی که اقدام به پرداخت قبض برق خود کرده‌اند، گفت: پرداخت قبوض



نحوه رسیدگی مالیاتی به صورت حساب غیر واقعی مشخص شد

رئیس کل سازمان امور مالیاتی کشور در مورد نحوه رسیدگی به صورت حساب‌های غیر واقعی دستورالعمل صادر کرد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، امید علی پارسا رئیس کل سازمان امور مالیاتی کشور در مورد نحوه رسیدگی به صورت حساب‌های غیر واقعی دستورالعمل صادر کرد.

در این دستورالعمل به ادارات مالیاتی آمده است: با عنایت به تصویب قانون پایانه‌های فروشگاهی و سامانه مودیان، به منظور پیشگیری و مقابله با فرار مالیاتی و ایجاد وحدت رویه در رسیدگی به پرونده مالیاتی مودیانی که اقدام به صدور صورتحساب‌های غیر واقعی می‌نمایند و همچنین اجتناب از اخذ مالیات مضاعف، موارد ذیل را مقرر می‌دارد:

۱- در هریک از ادارات کل امور مالیاتی، کمیته ویژه مبارزه با فرار مالیاتی متشکل از مدیر کل امور

مالیاتی، معاونان حسابرسی مالیاتی، رئیس امور مالیاتی ذریبط، نماینده دادستانی انتظامی مالیاتی، مسئول حراست اداره کل و رئیس اداره حقوقی تشکیل می‌شود. این کمیته در صورت وجود هرگونه ابهام مالیاتی و با اجرایی در خصوص مسائل مرتبط با صورت حساب‌های غیر واقعی مکلف به بررسی و اتخاذ تصمیم در چارچوب قوانین و مقررات موضوعه می‌باشد.

۲- در خصوص آن بخش از اعتبار مالیاتی مؤدی (مالیات و عوارض خرید) که به واسطه معاملات غیر واقعی با مودی صوری خرید از اشخاص فاقد اعتبار مالیاتی) مورد پذیرش قرار نمی‌گیرد، چنانچه مودی خریدار در مراحل رسیدگی با دادرسی مالیاتی نسبت به معرفی فروشنده واقعی اقدام نماید، با احراز ادعای مودی (خریدار) و پس از مطالبه و وصول مالیات و عوارض متعلق از فروشنده واقعی، اعتبار موصوف برای خریدار مورد پذیرش قرار خواهد گرفت.

۳- در صورتی که در رسیدگی به حساب فروش مودی یا فهرست معاملات موضوع ماده ۱۶۹ مکرر قانون مالیات‌های مستقیم قبل از اصلاحیه سال ۱۳۹۴ و ماده ۱۶۹ اصلاحی مصوب سال ۱۳۹۴، برای ادارات امور مالیاتی مشخص شود طرف حساب صورتحساب فروش صادره توسط مودی، اشخاص فاقد اعتبار مالیاتی (مودی صوری) می‌باشد، چنانچه فروشنده در مراحل رسیدگی یا دادرسی مالیاتی نسبت به معرفی خریدار واقعی کالا یا خدمت اقدام نماید، با احراز موضوع و پس از صدور صورتحساب اصلاحی، ارزش بهای کالا و خدمت فروش رفته به عنوان بهای کالای خریداری شده توسط خریدار واقعی محسوب و مالیات و عوارض پرداخت شده بابت فروش مذکور نیز به

عنوان اعتبار مالیاتی یا بخشی از بهای تمام شده کالای خریداری شده خریدار واقعی کالا یا خدمات، حسب مورد منظور خواهد شد.

۴- در صورت عدم معرفی خریدار با فروشنده واقعی کالا یا خدمت توسط مودی (طرف معامله)، اداره امور مالیاتی ضمن عدم قبول اعتبار مالیات بر ارزش افزوده مودی - خریدار (در موارد خرید مربوط به کالاها و خدمات غیر معاف از مالیات بر ارزش افزوده) با عدم پذیرش آن به عنوان هزینه قابل قبول مالیاتی در خصوص کالاها و خدمات معاف از مالیات بر ارزش افزوده (با مطالبه و دریافت مالیات متعلق ارزش افزوده از مودی - فروشنده در مورد کالاها و خدمات مشمول مالیات بر ارزش افزوده با بررسی و تعیین قیمت متعارف خرید یا فروش) با رعایت مقررات مربوط و با در نظر داشتن نوع فعالیت مودی اعم از عمده فروشی یا خرده فروشی و نحوه تامین کالا (موظفند حسب مورد در اجرای قسمت اخیر مواد ۲۳۰ و ۲۷۴ قانون مالیات‌های مستقیم مراتب عدم معرفی خریدار با فروشنده واقعی را به همراه مستندات مربوطه به دادستانی انتظامی مالیاتی گزارش نمایند تا نسبت به اقامه دعوی نزد مراجع صالح قضایی اقدام شود.

۵- در صورتی که پس از قطعیت پرونده مالیات عملکرد یا مالیات بر ارزش افزوده، مودی حسب مورد نسبت به معرفی فروشنده یا خریدار واقعی اقدام نماید، پس از طی مراحل مذکور در بندهای ۲ و ۳ برابر مقررات تبصره ماده (۱۵۷) قانون مالیات‌های مستقیم مربوط به مالیات عملکرد و بخشنامه‌های صادره سازمان در خصوص مالیات بر ارزش افزوده، اقدام شود.

چنانچه ادارات امور مالیاتی در رسیدگی به پرونده

های مالیاتی مشکوک به انجام معاملات غیر واقعی با مودیان صوری صورتحساب خرید یا فروش غیر واقعی که در فهرست اشخاص فاقد اعتبار مالیاتی درج شده در سامانه‌های سازمان نمی‌باشند، برخورد نمایند، موظفند جهت شناسایی و راستی آزمایی طرف‌های معامله، مراتب را به همراه مستندات مربوطه به کمیته ویژه مبارزه با فرار مالیاتی ارسال نمایند. نتیجه رسیدگی در صورت تأیید، از طریق اداره کل ذریبط به اداره کل فناوری اطلاعات ارسال و در سامانه‌های موجود در سازمان امور مالیاتی کشور بارگذاری می‌شود و در اجرای تبصره ۲ ماده ۲۷۴ قانون مالیات‌های مستقیم از طریق دادستانی انتظامی مالیاتی، نزد مراجع صالح قضایی اقامه دعوی صورت می‌پذیرد.

در راستای این بند در صورت مراجعه مودی که به عنوان مودی فاقد اعتبار اعلام شده است، اداره امور مالیاتی رسیدگی کننده به پرونده عملکرد مودی مکلف به بررسی موضوع و اعلام نتیجه پس از طرح در کمیته ویژه مبارزه با فرار مالیاتی به شرح این بند خواهد بود.

۷- پس از ثبت اطلاعات مطابق بند ۶ به عنوان مودی فاقد اعتبار مالیاتی، هرگونه تغییر اطلاعات (اصلاح، ویرایش و حذف) در سامانه‌های ۱۶۹ و ۱۶۹ مکرر قانون مالیات‌های مستقیم، منحصرأ با نظر کمیته ویژه مبارزه با فرار مالیاتی در ادارات کل امور مالیاتی می‌باشد.

در مواردی که طرف معامله مودی از اشخاص فاقد اعتبار مالیاتی بوده و مودی نسبت به اصلاح موضوع حسب بند‌های ۲ و ۳ فوق اقدام ننموده باشد، جرایم موضوع ماده ۱۶۹ قانون مالیات‌های مستقیم و ماده ۲۲ قانون مالیات بر ارزش افزوده از مودی قابل مطالبه خواهد بود.



تفکر انتقادی؛ مهارتی کاربردی برای تمام شرایط و بحران‌ها

سیدارشده حسینی

مشاور توسعه کسب و کار

هر صفحه‌ای از تاریخ را که باز کنید، با داستان‌هایی مواجه می‌شوید که در آن رئیس و مرنوس یا پادشاه و رعیتی موضوع اصلی یا جانبی هستند و پیرامون این نقش‌ها، حکایت‌ها شکل می‌گیرند. این حکایت‌ها از جملاتی مانند امر، امر مطاع سلطان است و هرچه بزرگ‌تر بگوید همان است و... سرشار است. این فرهنگ بزرگ‌سالاری و اطاعت از وی به هر دلیلی باشد، به احتمال قطع به یقین مضرات بیشتری نسبت به فواید آن، به خصوص در جهان اکنون دارد. آزادی فکر و اندیشه را سلب می‌کند و فردیت فرد را در مقابل شخصی با مقام بالاتر نادیده می‌گیرد. طبیعتاً کسی که آزادی فکر و اندیشه ندارد، آزادی در عمل هم برای وی قابل تعریف نیست.

جالب است بدانید که این اطاعت کامل و ساری و

جاری دیدن افکار و منش بزرگ‌ترها، در زندگی سایر فرهنگ‌ها تا این حد شدید نمود پیدا نکرده است و در جایی مانند اروپا حداقل ۵، ۶ قرن است که تضعیف شده است و اندیشه آزاد مبتنی بر شواهد و پژوهش، جایگزین تصورات ازلی از جهان شده است. حتی در قرون دورتر، پادشاهان اروپایی قدرت مطلقه‌ای نداشتند و در واقع فقط در لفظ قبله عالم بودند. مشخص نیست که تاثیر این سابقه فرهنگی و تاریخی است یا سایر موارد، که از منظر تفکر و اندیشه در تراز قابل قبولی قرار نداریم و عموماً به جای تفکر عمیق، ناشر و حامل تفکرات سطحی سایر افراد هستیم. عادت‌ها که شاید از قدیم مانده است؛ هرچند که خود و سیستم زندگی‌مان از گذشته فاصله گرفته است.

هر نمونه راهنمای توسعه فردی در قرن اخیر را که بررسی کنید با لیستی از پیشنهادها مواجه می‌شوید. در این لیست مهارت‌های جدیدی وجود دارد که در دوران قدیم و در آن ساختار، نه تنها مهم نبودند بلکه احتمال داشت سرصاحب مهارت را بر باد بدهد. مهارت‌هایی همچون تفکر انتقادی، تفکر خلاقانه، همکاری و ارتباطات شیرازه بسیاری از مهارت‌های پیشنهادی را در راهنماها شامل می‌شود.

مهارت تفکر انتقادی، نقطه مقابل تایید از راه دور و بدون چون و چرا است. مخالف سرسخت تایید نظرات و افکار به دلیل موجه بودن گوینده آن است. با روال‌ها و عادات سر سازگاری ندارد. پیمان برادری با هیچ نظام فکری نبسته است و به محض آموزش آن، آموزندگان این مهارت را برای آموزگار خود به دردسری قابل توجه تبدیل می‌کند که همه چارچوب‌ها را زیرسوال می‌برند.

واقعیت این است که دنیای امروز بسیار پویا است

و قدرت تاثیرگذاری در دستان افرادی کاملاً جدید نسبت به طبقه صاحبان اندیشه در دوران قبل است و مهارت تفکر انتقادی، هم علت و هم احتمالاً معلول این تغییر پارادایم در نظام فکری و به تبع آن نظام اجتماعی و تجاری است.

برخلاف بسیاری از مهارت‌ها که ویژه سن و سال خاصی است و کاربرد آن هم در تمامی مراحل زندگی بسیار پررنگ نیست، مهارت تفکر انتقادی کاربرد مستقیم و ویژه‌ای حتی در مباحث روزانه و ارتقای کیفیت آن دارد. کاربست و توسعه آن به سبکی از زندگی منجر می‌شود که بستر ساز فراگیری سوادهایی همچون سواد رسانه‌ای، سواد اجتماعی و... خواهد شد. تفکر انتقادی، نگرش منفعل یا فعال بودن به ظاهر (تکرار نظرات و افکار سایرین و انتشار آن در هر جایی که ممکن است) را تضعیف می‌کند و باعث می‌شود که فرد نه تنها به معلول‌ها نیندیشد، بلکه عوامل را نیز درست ببیند. شاید افراد و گروه‌هایی علاقه نداشته باشند که اطرافیان‌شان با فراگیری این دست مهارت‌ها، چالش‌هایی را برای‌شان درست کنند و به نوعی سلطه فکری خود را حفظ کنند. اما لازم به ذکر است جهان امروز با محافظه کاری به شدت درافتاده است و بزرگان امروز کسانی نیستند که امر می‌کنند؛ بلکه کسانی هستند که خوب گوش می‌دهند و از نظریات متفاوت اطرافیان و جامعه ذی‌نفع‌شان به‌خوبی استقبال می‌کنند.

شاید نقطه اول شروع توسعه مهارت تفکر انتقادی، رویکرد همراه با عدم قطعیت به جهان باشد. اینکه افراد جامعه به‌جای سوال، همه تحلیل دارند و جواب، نشان از ضعف شدید این مهارت است. اینکه همه برای شرایط اقتصادی و اجتماعی، برای مدیریت زندگی و تقریباً تمام چالش‌های روزمره به جای

پرسش، جواب دارند و آن را قطعی نیز می‌دانند، همان تفکر قدیم و تکرار افکار و اندیشه‌های سایرین است. کافی است دفعه بعد که در تاکسی سوار شدید یا در حالی که در یک صف منتظر هستید، بپرسید که چرا وضع اقتصاد این‌طور است؟ به جرات می‌توان گفت حتی کسی نخواهد پرسید که مگر چطور است و منظورتان به‌صورت دقیق چیست؟ همه تحلیل‌های مختلف و غیرمرتبط را با هم ترکیب می‌کنند و جلوی شما به‌صورت ویترونی نمایش می‌دهند. دریغ از آنکه یک فرد حتی سعی کند درست گوش بدهد و سپس با سوالات متعدد سعی در واکاوی سوال کند (البته انتظار تفکر عمیق در محل‌های مذکور خیالی باطل است اما متأسفانه این انتظار برای حتی دانشگاه‌ها هم به انتظاری غیر واقعی تبدیل شده است). همین ضعف است که افراد می‌پندارند می‌توانند جواب همه موارد را با خرد رایج و حافظه شخصی یا نهایتاً یک مطلب در فلان شبکه اجتماعی، ارائه کنند و ابداً عبارت‌هایی مانند نمی‌دانم و باید بررسی کنم نه‌تنها گفته نمی‌شود، بلکه طرفدار هم ندارد.

سوال بپرسیم، چالش ایجاد کنیم، انتهای مساله یا کار را ببینیم و سپس رو به عقب نگاه کنیم. به‌جای ادعاها و گفتارها شواهد را ببینیم، فرض‌ها را به‌جای حکم‌ها اشتباه بگیریم، تفاوت فرضیه و نظریه را درک کنیم، قبول کنیم هیچ فردی همیشه نمی‌تواند انتقادی فکر کند و همچنین همیشه نمی‌تواند درست بگوید، رویکردها را شک‌گرایانه بنگریم و شاید به‌طور خلاصه باید گفت که با کیفیت بالاتر و بهتری گوش بدهیم و مرتب فرضیات را زیرسوال ببریم. این مهارت نیازی به ابزار فیزیکی، مدارس مدرن، امکانات پیچیده و زمان ندارد. شروع کنید که امروز اولین روز از ادامه زندگی شماست.



ISNA PHOTO

Masoumeh Aliakbar