



- ۲. جزئیات بیشتری از به مدار آمدن ۳۸۰۰ مگاوات نیروگاه جدید.....
- ۳. بررسی دو رویکرد در صنعت برق.....
- ۴. انرژی در ایران تا چهار رقم قدمی کشد.....
- ۴. فراخوان درج آگهی در نشریه شماره ۱۲۰ ستبران.....
- ۵. درهای بسته سازمانها به روی صادرات.....
- ۶. بررسی همه جوانب مثبت و منفی انرژی خورشیدی.....
- ۷. قوانین ناسازگار با تحریم موقتا تعلیق شود.....
- ۷. رتبه بندی کارت های بازرگانی انجام می شود.....
- ۸. برنامه برای تبدیل ۱۰ میلیارد دلار واردات به تولید/ اصلاح ۸۰ درصد مصوبات بازگشت ارز حاصل از صادرات.....
- ۸. مخالفت با حذف معافیت مالیات بر ارزش افزوده در مناطق آزاد.....



طرح چالش های صنعت برق با وزیر صمت؛

پیگیری مشکلات اعضای سندیکا در دستور کار وزارت صمت

نشست صبحانه کاری فعالان اقتصادی کشور صبح امروز (سه شنبه، ۲۳ مهر ماه) با حضور رضا رحمانی، وزیر صمت و معاونانش، هیأت رئیسه و روسای کمیسیون های اتاق بازرگانی ایران و نمایندگان تعدادی از تشکل های صنعتی کشور برگزار شد. در این جلسه پیام باقری، نایب رئیس هیأت مدیره و نماینده سندیکای صنعت برق در هیأت نمایندگان اتاق ایران، چالش های واحدهای تولیدی صنعت برق به ویژه مشکلات قراردادهای متوقف این حوزه را مطرح کرد.

رویکرد آزمایشگاهی به مبارزه با فقر

دکتر مهدی فیضی، عضو هیأت علمی دانشگاه فردوسی نوبل اقتصاد سال ۲۰۱۹ برای به میان آوردن آزمایش های میدانی در اقتصاد توسعه و به طور مشخص برای تشخیص راه های موثر کاهش فقر به آبهیجیت بانرجی، استر دوفلو، هر دو استاد اقتصاد در MIT و مایکل کریمر استاد اقتصاد دانشگاه هاروارد رسید. نخست مایل کریمر ایده آزمایش های میدانی را با آزمون های کنترل شده تصادفی در مورد سیاست های آموزشی در کنیا وارد علم اقتصاد کرد.

اگرچه این بانرجی و دوفلو بودند که استفاده از این رویکرد را گسترده تر و عمیق تر کردند و در سال ۲۰۰۳ با تاسیس آزمایشگاه اقدام برای کاهش فقر، صدها آزمایش میدانی برای مطالعه فقر در سراسر جهان انجام دادند. پژوهش های این سه اقتصاددان برجسته در عمل انقلابی در اقتصاد توسعه ایجاد کرد؛ به طوری که بیشتر پژوهش هایی که اکنون در این شاخه از علم اقتصاد برای بررسی دلایل فقر و چگونگی کاهش آن صورت می گیرد با رویکرد آزمایشگاهی انجام می شود.

[مشاهده متن کامل](#)



راستا قرار است ۱۷ واحد جدید وارد مدار تولید شود. این پروژه‌ها عمدتاً خصوصی هستند و تقریباً دو واحد دولتی است.

به گفته وی، نیروگاه‌های حرارتی در طی سال‌های گذشته سهم مهمی از تولید انرژی کشور را در اختیار داشته‌اند؛ به طوری که بیش از ۹۲ درصد برق مورد نیاز کشور توسط این واحدها تأمین شده است.

بر اساس این گزارش، با احتساب افزایش ظرفیت ۵۸۴۵ مگاواتی در طی دولت یازدهم و همچنین افزایش ۳۱۴۶ مگاواتی در طی دولت دوازدهم تا نیمه تابستان امسال، شاهد رسیدن افزایش ظرفیت تولید برق حرارتی در ۶ سال اخیر به مرز ۹۰۰۰ مگاوات بودیم. طی سال‌های ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۶، در مجموع ۴۹ واحد نیروگاه حرارتی جدید با مجموع ظرفیت ۵۸۴۵ مگاوات به مدار بهره‌برداری وارد شد.

بر این اساس، از ابتدای دولت دوازدهم تاکنون ۲۰ واحد جدید نیروگاهی نیز با مجموع ظرفیت ۳۱۴۶ مگاوات به بهره‌برداری رسیده است. به طور کلی از ابتدای دولت یازدهم تا نیمه تابستان امسال در مجموع شاهد بهره‌برداری از ۶۹ واحد جدید نیروگاه حرارتی به مجموع ظرفیت ۸۹۹۱ مگاوات بودیم.

طبق آخرین آمار تا پایان سال جاری ۲۰ پروژه برق حرارتی برای ظرفیت ۳۰۲۲ مگاوات در ۱۳ استان به ارزش سرمایه‌گذاری ۲۰ هزار و ۶۶۰ میلیارد تومان افتتاح و ۱۱ پروژه برق حرارتی در هشت استان برای ظرفیت ۵۷۰۴ مگاوات به ارزش ۴۲۰۰ میلیارد تومان کلنگ‌زنی خواهد شد.



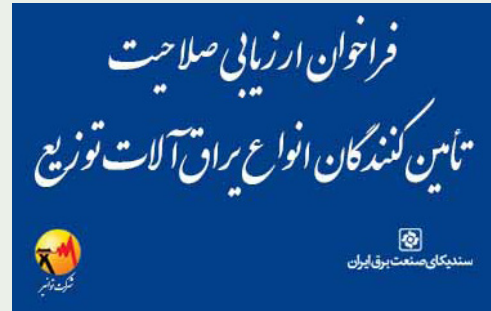
جزئیات بیشتری از به مدار آمدن ۳۸۰۰ مگاوات نیروگاه جدید

مدیرعامل شرکت تولید برق حرارتی با اشاره به بهره‌برداری از ۳۸۰۰ مگاوات نیروگاه جدید، گفت: در این راستا قرار است ۱۷ واحد جدید وارد مدار تولید شود. این پروژه‌ها عمدتاً خصوصی هستند و تقریباً دو واحد دولتی است. به گزارش برق نیوز، محسن طرزطلب، با بیان این‌که تا پیک سال آینده واحدهای گازی و بخاری که در برنامه وارد مدار خواهد شد، افزود: در این

همسایگی ما وجود دارد که متأسفانه با توجه به مشکلات بانکی و ضمانتنامه‌ها نتوانستیم در حوزه صادرات از این ظرفیت‌ها و فرصت‌ها بهره لازم را ببریم.

در این جلسه گزارش مسائل و مشکلات اصلی در کسب و کارهای صنعت برق و مهمترین مخاطرات کسب و کارهای بخش خصوصی صنعت برق در سال ۹۸ و راهکارهای پیشنهادی و همچنین چالش‌های واحدهای تولیدی صنعت برق مرتبط با وزارت صمت از جمله چالش تأمین ارز و کارمزدهای نامتعارف، مشکلات نقل و انتقال ارزی، سقف سفارش نامناسب و تغییر اولویت گروه‌هایی کالایی، تطویل فرایند ترخیص کالا و عدم ارتباط گمرکات و تشکل‌ها، عدم تناسب تعرفه‌های گمرکی و واردات کالای مشابه داخلی، عدم همکاری صندوق‌ها با تهاتر مطالبات شرکت‌ها و عدم وجود نهاد متولی پیمانکاران و مشاوران صنعت برق توسط سندیکا به وزیر صمت ارائه شد.

در ادامه جلسه اظهارات نایب رئیس سندیکا درباره چالش‌های صنعت برق از سوی معاون امور صنایع وزارت صمت مورد تأیید قرار گرفت و ایشان اعلام کردند که وزارت صمت برای پیگیری مشکلات قراردادهای متوقف اعضای سندیکا و رفع آنها آمادگی دارد. از اینرو مقرر شد هفته آینده جلسه‌ای با موضوع بررسی مشکلات صنعت برق و قراردادهای متوقف در وزارت صمت برگزار شود.



باقری در ابتدای سخنان خود گفت: فعالان صنعت برق در طول ۴۰ سال انقلاب اسلامی، در کنار دولت و مسئولین ایستادگی کرده، فشارها و ناملایمات متعددی را متحمل شدند و دستاوردهای بزرگی برای کشور داشتند و این صنعت تعبیر صحیحی از اقتصاد مقاومتی به عنوان یک صنعت دورن‌زا و برون‌گرا و متکی بر ظرفیت‌های داخلی است.

نایب رئیس هیات‌مدیره سندیکا تصریح کرد: صنعت برق نیز مانند بسیاری از صنایع دیگر با مشکلات عدیده‌ای مواجه است و حال مساعدی ندارد. علت العلل مشکلات اصلی این صنعت نیز ریشه در اقتصاد برق دارد.

وی ضمن اشاره به عدم توازن درآمد و هزینه‌های وزارت نیرو، تصریح کرد: این عدم توازن به ایجاد یک کسری بودجه گسترده در صنعت برق منجر شده که علاوه بر افزایش بدهی‌های وزارت نیرو، رکود مخربی را هم در این صنعت ایجاد کرده است. باقری در ادامه کاهش صادرات در این صنعت علیرغم ظرفیت‌های بسیار مناسب موجود اشاره کرد و گفت: صادرات خدمات فنی مهندسی برق در سال ۹۴ حدود دو و نیم میلیارد دلار بوده اما به علت مشکلات موجود در صنعت برق در سال گذشته به ۵۰۰ میلیون دلار کاهش یافته است. وی افزود: ظرفیت‌های بسیار مناسبی در منطقه و

بررسی دو رویکرد در صنعت برق

نگاه مسوولان به صنعت برق باید تغییر کند و به این بخش نه به عنوان بخش خدماتی، بلکه به عنوان یک «رونق‌دهنده» به کل اقتصاد نگاه کنند.

احسان صدر رئیس هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان برق، حرارت و برودت کشور، با اعلام این مطلب به «دنیای اقتصاد»، گفت: دو رویکرد اساسی نسبت به صنعت برق ایران وجود دارد. رویکرد نخست بر این پایه استوار است که برق و برق‌رسانی به عنوان یک خدمت حاکمیتی باید هر چه سهل‌تر در اختیار عموم مردم قرار گیرد. رویکرد دوم انرژی برق را نوعی کالا در نظر دارد که می‌تواند سلسله جنبان یک چرخه عظیم اقتصادی شود.

رئیس هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان برق، حرارت و برودت کشور با بیان اینکه مشکل اساسی صنعت برق این است که هنوز بر سر دوراهی انتخاب یکی از این دو رویکرد مانده است، افزود: رویکرد فعلی گاهی به دنبال بسترسازی برای فعالیت بخش خصوصی است و گاهی سرکوب‌کننده بنگاه‌های خصوصی. صدر تصریح کرد: پیشنهاد من به عنوان عضوی از جامعه نیروگاهی ایران، نگاه به انرژی برق به عنوان یک کالای اقتصادی است. مخاطب من در این خصوص، حاکمیت، دولت و مردم هستند. اگر این رویکرد را بپذیریم، اولین گام، شفاف کردن هزینه تمام شده برق است. گام دوم، میزان یارانه قابل پرداخت برای برق مردم و صنایع آسیب‌پذیر و تعیین منابع تامین این یارانه در بودجه سالانه

است. اینکه چه میزان از این یارانه به حامل‌های اولیه انرژی (گاز و گازوئیل) برمی‌گردد و چه مقداری از آن مربوط به تبدیل انرژی، انتقال و توزیع است؟ بعد می‌توان به سمت بهینه‌سازی و کاهش هزینه‌های تولید، انتقال و توزیع برق کشور رفت. البته یکی از راهکارهای کاهش هزینه‌ها، خصوصی‌سازی و ایجاد رقابت است. رئیس هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان برق، حرارت و برودت کشور افزود: خوشبختانه در سال‌های گذشته نگاه کالایی به انرژی برق در بدنه وزارت نیرو توسعه یافته و سازوکارهای قانونی برای توسعه خصوصی‌سازی صنعت برق نیز ایجاد شده است، ولی کمبود شدید منابع و روزمرگی در این وزارتخانه، باعث شده این پروژه ابتر بماند. وی افزود: به نظر بنده تکمیل سازوکار قراردادهای دوجانبه فروش برق، ترانزیت برق، اجازه صادرات برق، صدور مجوز خرده‌فروشی و توزیع برق در کنار واقعی کردن تعرفه‌های برق، در صدر اقداماتی است که اگر انجام شود، برق را از یک «معضل تابستانه» به یک محرک رونق اقتصادی در کشور تبدیل خواهد کرد. رئیس هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان برق، حرارت و برودت کشور با اشاره به ضرورت توسعه نیروگاه‌های تولید پراکنده، افزود: تامین منابع یا کمبود نقدینگی، امروزه یکی از گلوگاه‌های توسعه اقتصاد ایران است. این چالش در صنعت برق می‌تواند با توسعه CHP ها (نیروگاه‌هایی که برای تولید همزمان برق، گرما و سرما استفاده می‌شوند)، تا حد زیادی مرتفع شود؛ زیرا میزان سرمایه بری این نیروگاه‌ها، نزدیک به ۳۰ درصد از نیروگاه‌های بزرگ با راندمان مشابه کمتر است؛ ضمن آنکه شبکه برق را از اجرای پروژه‌های پرهزینه توسعه شبکه انتقال و فوق توزیع نیز بی‌نیاز می‌کند. صدر با بیان اینکه نیروگاه‌های پراکنده (CHP) قادرند از طیف بازیافت حرارت و تبدیل آن

به حرارت و برودت قابل استفاده، راندمان مصرف انرژی را تا ۷۵ درصد افزایش دهند، گفت مسیر حذف یارانه‌های انرژی ناگزیر از توسعه و گسترش واحدهای CHP می‌گذرد. ضمن آنکه تفاوت فاحش مصرف برق تابستان با زمستان مانع ناشی از تجهیزات برودتی است و در یک نگاه بلندمدت و پیش‌بینانه، راه حل اصلاح منحنی بار، توسعه واحدهای CCHP در کشور است. وی با اشاره به معضل کمبود منابع مالی، گفت: یکی از معضلات دولت، توسعه شبکه برق کشور همزمان با افزایش مصرف برق است. همان‌طور که می‌دانید توسعه این بخش نیازمند صرف هزینه‌های فراوانی است که دولت در حال حاضر با توجه به تحریم‌ها و فشارهای اقتصادی قادر به تامین آن نیست. بنابراین توسعه نیروگاه‌های پراکنده (CHP) می‌تواند بخش بزرگی از نیاز شبکه را بدون صرف هزینه‌های فراوان و بدون نیاز به منابع دولتی پاسخ دهد.

رئیس هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان برق، حرارت و برودت کشور با اشاره به موانع و مشکلات ترانزیت برق گفت: یکی از مزایای رقابتی نیروگاه‌های مقیاس کوچک، در فروش مستقیم برق به مصرف‌کنندگان است. هزینه‌های تولید و ترانزیت برق از تولیدکننده به مصرف‌کننده، برای ما و دولت بسیار کمتر از گزینه‌های دیگر است. همان‌طور که می‌دانید ترانزیت برق نیازمند یک سازوکار قانونی است که این سازوکار با گذشت بیش از ۱۰ سال به تازگی ابلاغ شده و کامل هم نیست. صدر با بیان اینکه هم اکنون تنها برای مصرف‌کنندگان صنعتی سازوکار ترانزیت برق تعریف شده، تصریح کرد: ۱۰ سال قبل وزارت نیرو مشوقی برای نیروگاه‌های CHP در نظر گرفته بود و آن معافیت از پرداخت هزینه ترانزیت بود؛ اما هم اکنون نیروگاه‌های CHP بابت ترانزیت برق باید هزینه پرداخت کنند. وی افزود: مجوزهای خرده‌فروشی

و مجوز توزیع برق که نیروگاه‌های DG و CHP نامزدهای اولیه انجام آن هستند، در کشورهای وزارت نیرو خاک می‌خورد. رئیس هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان برق، حرارت و برودت کشور درباره منع فروش برق به استخراج‌کنندگان رمز ارزها، گفت: دولت رمز ارزها را به رسمیت شناخته؛ اما وزارت نیرو فروش برق به استخراج‌کنندگان رمز ارزها را توسط نیروگاه‌ها ممنوع کرده است. معتقدم این مورد مصداق دخالت در مدیریت یک بنگاه اقتصادی و نقض مالکیت خصوصی است. علاوه بر آنکه صراحتاً خلاف اصل ۴۴ قانون اساسی و سیاست‌های مرتبط با آن است. صدر ادامه داد: در صورت سیاست‌گذاری صحیح، می‌توان از رمز ارزها به عنوان یک منبع تامین مالی برای توسعه ظرفیت نیروگاهی کشور استفاده کرد. وی در ادامه با انتقاد از ناهماهنگی میان دستگاه‌های اجرایی افزود: با وجود تصریح معاونت حقوقی رئیس‌جمهور و رای دیوان عدالت اداری، همچنان بابت گاز بهای نیروگاه‌ها در سال ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ میان وزارت نیرو و وزارت نفت اختلاف نظر وجود داشته و این موضوع موجب شده برخی از نیروگاه‌ها تعطیل شوند. رئیس هیات‌مدیره انجمن تولیدکنندگان برق، حرارت و برودت کشور تصریح کرد: بلا تکلیفی وزارت نیرو در خصوص نیروگاه‌های مقیاس کوچک در حال خلق یک تراژدی در این صنعت است. نیروگاه‌هایی که قرارداد ۵ ساله آنها به اتمام رسیده، با وجود نیاز شبکه به برق آنها، مجبور به خاموشی شده‌اند و در نتیجه هم نیروگاه‌دار و هم مصرف‌کننده برق دچار خسران فراوانی شده‌اند. این نیروگاه‌ها غالباً اقساط بانکی خود را هم بازپرداخت نکرده‌اند. این درحالی است که وزارت نیرو اجازه عرضه برق به بازار یا فروش مستقیم برق به مصرف‌کننده را هم به آنها نمی‌دهد.

نوزدهمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق

پذیرش آگهی در
رسانه‌های سندیکا

ویژه‌نامه سراسری
ستبران

۶۶۵۷۰۹۳۰
خانم باقرپور داخلی ۱۱۳

فراخوان درج آگهی در نشریه شماره ۱۲۰ ستبران (ویژه نوزدهمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق تهران)

نوزدهمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق ایران طی روزهای ۹ الی ۱۲ آبان ماه برگزار می‌شود. بی‌تردید این رویداد، فرصت بسیار مناسبی برای معرفی موثر توانمندی‌ها و دستاوردهای شرکت‌های عضو خواهد بود.

با عنایت به اینکه حضور موثر در نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق مستلزم بهره‌مندی از فرصت‌های رسانه‌ای موجود است، نشریه ستبران با توجه به توزیع جامع در نمایشگاه مذکور و همچنین اقبال گسترده در بین فعالان، مدیران و مسئولین صنعت برق می‌تواند یک رسانه توانمند برای معرفی پتانسیل‌های شرکت‌های عضو باشد.

از اینرو روابط عمومی سندیکا انعکاس توانمندی‌های شرکت‌های عضو را از طریق انتشار و توزیع گسترده نشریه در نمایشگاه در دستور کار دارد. از اعضا دعوت می‌شود برای سفارش آگهی و رزرو صفحه مورد نظر با روابط عمومی سندیکا (خانم باقرپور داخلی ۱۱۳ - ۶۶۵۷۰۹۳۰) تماس حاصل فرمایند.

شایان ذکر است اعضای سندیکا برای استفاده از صفحات اولیه از ۲۰ درصد تخفیف ویژه برخوردار خواهند بود. اولویت انتخاب موقعیت آگهی مورد نظر با شرکت‌هایی خواهد بود که زودتر فرایند رزرو خود را نهایی کنند.

انرژی در ایران تا چهار رقم قد می‌کشد

ظرفیت نیروگاه‌های تجدیدپذیر با افزایش دو برابری نسبت به سال گذشته از مرز ۸۴۰ مگاوات گذشته است و بر اساس برنامه‌ریزی صورت گرفته، ظرفیت انرژی‌های پاک کشور تا پایان امسال به ۱۰۰۰ مگاوات و تا پایان دولت دوازدهم به ۴۰۰۰ مگاوات خواهد رسید.

به گزارش ایسنا، ایران کشور پر پتانسیلی از لحاظ انرژی‌های نو همچون انرژی‌های خورشیدی و بادی بوده و پرونده استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر در ایران از سوی دولت به صورت جدی در حال پیگیری است. تخمین زده می‌شود با شرایط فعلی بین ۱۵ تا ۲۰ هزار مگاوات ظرفیت قابل نصب نیروگاه‌های بادی که صرفه اقتصادی دارند، در ایران وجود داشته باشد. این ظرفیت در رابطه با انرژی خورشیدی به مراتب بالاتر است، چون نیروگاه‌های خورشیدی محدودیت نیروگاه‌های بادی را ندارند و در بیش‌تر نقاط کشور قابلیت نصب نیروگاه خورشیدی وجود دارد.

طبق آخرین آمار، تاکنون از منابع تجدیدپذیر حدود سه میلیارد و ۵۶۶ میلیون کیلووات ساعت، انرژی تولید شده که این میزان تولید برق توانسته از انتشار حدود دو میلیون و ۴۶۱ هزار تن گاز گلخانه‌ای در کشور بکاهد. این میزان تولید انرژی‌های نو باعث شده بیش از یک میلیارد مترمکعب از مصرف سوخت‌های فسیلی در ایران کاسته و بیش از ۷۸۵ میلیون لیتر در مصرف آب نیز صرفه‌جویی شود.

هم‌اکنون ۳۸۰ مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر درون کشور در حال احداث است و ظرفیت نصب شده انرژی‌های نو به ۷۶۱ مگاوات رسیده است. همچنین تاکنون ۱۱۵ نیروگاه تجدیدپذیر مگاواتی در کشور نصب شده و ۳۲ نیروگاه مگاواتی دیگر نیز در حال احداث است.

بر اساس این گزارش، رضا اردکانیان - وزیر نیرو - انرژی‌های تجدیدپذیر را سیاست قطعی مجلس و دولت دانسته و با تاکید بر این که وزارت نیرو نیز این برنامه را با جدیت دنبال می‌کند، گفته است: برنامه دولت این است که تا پایان دولت دوازدهم حدود ۴۰۰۰ مگاوات ظرفیت نصب شده تجدیدپذیر ایجاد کند و هم اکنون نیز در آستانه ۱۰۰۰ مگاوات هستیم.

وی با بیان این که کشور ما در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر از ظرفیت بالایی برخوردار است، گفت: در بخش باد، حدود ۳۰ هزار مگاوات ظرفیت مطالعه شده داریم. هر چند آهنگ توسعه تجدیدپذیرها در کشور با توجه به شرایط پیش آمده از جمله نوسانات بازار ارز نسبت به گذشته کند شده، اما امیدواریم با برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته جبران شود.

همچنین طبق آخرین اطلاعاتی که از سوی همایون حائری - معاون وزیر نیرو - در امور برق و انرژی ارائه شده است، وزارت نیرو در تلاش است تا پایان دولت دوازدهم ظرفیت تولید انرژی‌های تجدیدپذیر کشور را به ۴۰۰۰ مگاوات برساند. ایران از ظرفیت‌های مناسبی در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر برخوردار است؛ در حال حاضر ۶۰ هزار مگاوات پتانسیل انرژی بادی و پتانسیل ۱۵۰ هزار مگاواتی انرژی آفتاب برای ایجاد مزارع انرژی خورشیدی نیز شناسایی شده است.

نمی‌کند. همچنین انتظار می‌رود دولت در سالروز ملی صادرات فرش قرمز را زیر پای صادرکنندگان غیرنفتی قرار دهد تا اقتصاد وابسته به نفت و مشتقات آن به اقتصادی پویا شامل سبد متنوعی از صادرات غیرنفتی تبدیل شود. از این طریق است که اقتصاد کشور با تحریم نفت‌های نفتی آسیب‌پذیر نمی‌شود و نوسانات بازار نفت چرخه رونق و رکود را وارد سراسری و سربالایی‌های مختلف نمی‌کند. به بهانه روز ملی صادرات خالی از لطف نیست که به متولیان صادرات بگوییم این فدراسیون دوباره آمادگی خود را جهت ارائه راهکارهای عالی اقتصاد مقاومتی و تبیین راهکارهای کارشناسی و تاثیرگذار در امر صادرات اعلام می‌دارد.

ساله) دست پیدا می‌کنیم. اهداف این برنامه شامل ۷ مورد به این شرح است: توسعه صادرات خدمات فنی و مهندسی، واگذاری مبالغ بلوکه‌شده ایران در برخی کشورها به صندوق توسعه ملی و در اختیار قراردادن آنها به‌صورت فاینانس به صادرکنندگان خدمات فنی و مهندسی، استفاده از منابع مالی حاصل از صادرات نفت خام، فلزات اساسی و... با هدف سرمایه‌گذاری در کشور واردکننده و ایجاد پروژه‌های زیربنایی سودده، برداشت منابع گازی پارس جنوبی توسط شرکت‌های خصوصی و تبدیل منابع گاز به برق با ارزش‌افزوده بالاتر و در نهایت صادرات برق به کشورهای همسایه به منظور تبدیل ایران به‌هاب انرژی منطقه، استفاده از ظرفیت خیل عظیم فارغ‌التحصیلان دانشگاهی با استفاده از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان به منظور صادرات محصولات دانش‌بنیان و ایجاد درآمدهای ارزی، سرمایه‌گذاری در صنایع پایین‌دست پتروشیمی به منظور تولید محصولاتی با ارزش‌افزوده بالاتر و افزایش سرمایه صندوق ضمانت صادرات و بانک توسعه صادرات به منظور هموار شدن مسیر صادرات. لازمه تحقق اهداف فوق پیش‌بینی‌پذیر بودن اقتصاد و نرخ ارز، از بین رفتن بسترهای فسادزا از جمله نظام ارزی چند نرخ و پیمان‌سپاری ارزی، واقعی شدن قیمت ارز و انرژی و اولویت قرار گرفتن مسائل اقتصادی در مقایسه با مسائل سیاسی است. انتظار می‌رود روز ملی صادرات فرصتی باشد که درهای بسته سازمان‌ها و دستگاه‌ها به روی صادرکنندگان باز شود تا آنها مشکلات و دغدغه‌هایشان را مطرح کنند و راهکارهای موجود را ارائه دهند. ضروری است دولت زیرساخت‌های لازم را فراهم آورد، چراکه شعار صادرات و نام‌گذاری روزی به نام روز ملی صادرات به تنهایی هیچ مشکلی را از صادرکنندگان رفع

تا صادرکنندگان نمونه بتوانند از مشکلات و دغدغه‌هایشان صحبت و دستگاه‌های مربوطه بسترهای مناسب را جهت رفع مشکلات صادراتی ایجاد کنند.

فدراسیون صادرات انرژی و صنایع وابسته ایران متشکل از ۱۹ تشکل توانمند در حوزه‌های غیرنفتی از جمله صادرات برق و گاز، صادرات خدمات فنی و مهندسی برای محصولات صنعتی در زمینه آب و برق و نفت و گاز و صادرات خدمات فنی و مهندسی در زمینه فرآورده‌های پتروشیمی و پالایشگاه‌ها است. به‌رغم اینکه این فدراسیون سهم ۷۰ درصدی معادل ۳۳ میلیارد دلار از صادرات غیرنفتی را برعهده دارد که نشان‌دهنده اهمیت و جایگاه آن در حوزه صادرات است، ولی در سال‌های گذشته حتی کم‌رنگ‌ترین جایگاه را در سالروز ملی صادرات نداشته است. رسالت این فدراسیون و فدراسیون‌های مشابه حمایت و پشتیبانی و رفع موانع کلیه شرکت‌های عضو است ولی درهای سازمان‌ها و دستگاه‌های متولی تولید و صادرات در اکثر مواقع به روی آنها بسته است. ما بارها و بارها سیاست‌گذاران و متولیان را نسبت به راه‌حل‌های مناسب اقتصادی جهت رشد مستمر اقتصادی، اشتغال پایدار و اقتصاد مستقل از نفت مورد خطاب قرار داده‌ایم، ولی تا امروز کوچک‌ترین حرکتی جهت تعامل و بررسی این راه‌حل‌ها از سوی هیچ‌یک از دستگاه‌ها و سازمان‌ها اتفاق نیفتاده است. این فدراسیون برنامه‌ای جهت رونق تولید و افزایش سطح اشتغال پیشنهاد کرده است، به‌طوری که تضمین می‌کنیم اگر سازمان‌ها و دستگاه‌ها بسیج شوند آنگاه تا سال ۱۴۰۴ به ۱۲۰ میلیارد دلار و تا سال ۱۴۱۰ به ۲۰۰ میلیارد دلار صادرات غیرنفتی طبق برنامه ۲۰ ساله (با تاخیر ۶



محمد پارسا، رئیس هیات‌مدیره فدراسیون صادرات انرژی و صنایع وابسته ایران

درهای بسته سازمان‌ها به روی صادرات

بیست و سومین سالروز ملی صادرات که در روز ۲۹ مهر سال جاری برگزار خواهد شد از اهمیت بالایی برخوردار است، چراکه تحریم‌های آمریکا ابرچالش‌های متعددی را برای صادرکنندگان به‌وجود آورده و این روز فرصت مناسبی است

بررسی همه جوانب مثبت و منفی انرژی خورشیدی

روزانه مطالب زیادی در مورد فواید استفاده از منابع تجدید پذیر مانند انرژی باد یا انرژی خورشیدی نوشته می‌شوند، اما در مقابل باید بدانید یک مکتب فکری وجود دارد که افراد پیرو این مکتب بر این باور هستند که انرژی خورشیدی معایبی نیز دارد.

به گزارش برق نیوز، اگرچه در حال حاضر میزان مصرف انرژی خورشیدی برای برق ۲.۸ درصد است، اما سازمان‌های بین‌المللی و حتی کنفرانس پاریس ۲۴ (COP ۲۴) به طور مداوم در تلاش هستند تا آن میزان را افزایش دهند. هدف فعلی آن‌ها افزایش این میزان مصرف تا ۳۲ درصد تا سال ۲۰۳۰ در سراسر جهان است.

نمی‌توان انکار کرد که خورشید یکی از فراوان‌ترین منابع انرژی را ارائه می‌دهد. برآوردها نشان می‌دهد که زمین حدود ۱۲۰ هزار تراوات انرژی از تابش خورشیدی دریافت می‌کند که این میزان ۲۰ هزار برابر بیشتر از آنچه جهان واقعاً نیاز دارد، است.

اگر ما بتوانیم از این انرژی به نحو احسن استفاده کنیم، دیگر نیازی نیست نگران به اتمام رسیدن ذخایر نفت، زغال سنگ و گاز طبیعی باشیم. روش‌های بسیاری وجود دارد که طی آن از انرژی خورشیدی به عنوان منبع تجدیدپذیر برای تصفیه انرژی و انتقال به یک اقتصاد کم کربن، به عنوان منبع تجدیدپذیر استفاده می‌شود. با این حال برخی از افراد در مورد استفاده از انرژی خورشیدی نگران هستند. طی این مقاله در مورد همه جوانب مثبت و منفی انرژی خورشیدی صحبت می‌کنیم.

منبع انرژی پاک

انرژی خورشیدی یک منبع انرژی پاک به شمار می‌رود که محیط زیست را آلوده نمی‌کند. این یک منبع انرژی تجدیدپذیر است و می‌توان روزانه به طور مستقیم از خورشید استفاده کرد. از این رو تا زمانی که خورشید وجود دارد هیچ‌گونه جای نگرانی نیست. به گفته دانشمندان پدیده فروپاشی خورشید حداقل تا ۵ میلیارد سال آینده رخ نخواهد داد بنابراین ما زمان کافی برای بهره برداری داریم و با اطمینان می‌توانیم از انرژی خورشیدی استفاده کنیم.

کاهش اثرات تغییر آب و هوا

استفاده از انرژی خورشیدی تاثیر مستقیمی در کاهش ردپای کربن در کره زمین دارد. برآوردها نشان می‌دهد که انرژی خورشیدی به کاهش خسارات ناشی از تغییرات آب و هوایی در آینده، با صرفه‌جویی ۲۵۹ میلیارد دلاری در سطح جهان کمک خواهد کرد.

انگیزه از سوی دولت‌ها

بیشتر دولت‌ها از افرادی که پنل‌های خورشیدی را در خانه‌های خود نصب می‌کنند، حمایت مالی می‌کنند. یارانه‌های دولتی زیادی وجود دارد که می‌توانید با استفاده از انرژی خورشیدی از بیشتر انرژی مورد نیاز خود برای استفاده روزمره استفاده کنید.

کاهش صورتحساب‌های برق

در صورت اضافه کردن برق منظم با انرژی خورشیدی، صورتحساب برق شما نیز می‌تواند به طرز چشمگیری کاهش پیدا کند. علاوه بر این، با افزایش پیشرفت در توسعه فناوری‌های پنل‌های خورشیدی امکان اشتراک انرژی اضافی با همسایگان نیز وجود دارد. در عوض، مبلغ آن را پرداخت می‌کنید یا در صورتحساب بعدی خود تخفیف می‌گیرید.

هزینه کم

علاوه بر نکات ذکر شده، هزینه نگهداری یک صفحه

خورشیدی بسیار ناچیز است؛ بنابراین پس از نصب آن در خانه، بسته به کیفیت می‌توانید ۱۰ الی ۲۰ سال از آن استفاده کنید. تولیدکنندگان پنل‌های خورشیدی نیز ضمانت‌های ماندگاری را بر روی این پنل‌ها می‌گذارند تا در صورت بروز مشکل با آن‌ها تماس برقرار کنید. همچنین این پنل‌ها باید سالی چند بار تمیز شوند بنابراین می‌توانید خودتان این کار را انجام دهید یا با یک شرکت نظافت تماس گرفته تا افرادی بیایند و این کار را برای شما انجام دهند.

معایب انرژی خورشیدی

* نصب و راه اندازی همراه با آلودگی

اگرچه وقتی به انرژی خورشیدی فکر می‌کنیم، انرژی پاک به ذهنمان می‌آید، لازم به ذکر است که نصب پنل‌های خورشیدی نیز با آلودگی همراه است. هنگامی که پنل‌های خورشیدی منتقل و نصب می‌شوند، تمایل به انتشار گازهای گلخانه‌ای دارند. علاوه بر این، برخی از مواد مورد استفاده در سامانه‌های فتوولتاییک (Photovoltaic system) سمی هستند. بنابراین، می‌تواند به طور غیرمستقیم بر محیط زیست تأثیر بگذارد. هر پدیده‌ای که در اثر تابش نور بدون استفاده از مکانیزم‌های محرک مکانیکی الکتریسیته تولید کند، پدیده فتوولتاییک (Photovoltaics) گفته شده و عاملی که این فرایند را به وجود می‌آورد، سلول خورشیدی (Solar cell) نام دارد.

* هزینه اولیه بالا

هزینه اولیه نصب و استفاده از انرژی خورشیدی بسیار زیاد است، زیرا کاربر مجبور است هزینه کل بسته را بپردازد. کل سیستم شامل باتری، سیم کشی، پنل خورشیدی و اینورتر یا مبدل جریان مستقیم به متناوب است. با این حال، فناوری در این بخش هر روز در حال پیشرفت است، بنابراین احتمالاً در

آینده‌ای نزدیک شاهد کاهش هزینه‌ها خواهیم بود. * وابسته به آب و هوا

استفاده از انرژی خورشیدی بسیار وابسته به خورشید است؛ بنابراین اگر هوا ابری است و خورشید در آسمان نیست ممکن است در آن روز برقی از آن سو دریافت نکنید. از آنجا که فناوری ذخیره سازی در حال حاضر پیشرفتی ندارد، پنل‌های خورشیدی نمی‌توانند انرژی زیادی را ذخیره کنند؛ بنابراین در حال حاضر اتکای ۱۰۰ درصد به انرژی خورشیدی امکان‌پذیر نیست. شما باید آن را با منابع انرژی سنتی تکمیل کنید.

نتیجه گیری

با توجه به معایب ذکر شده می‌توان دریافت که انرژی خورشیدی آن طور که فکر می‌کردیم هم پاک نیست و دارای برخی معایب نیز است. بزرگترین مشکل آن نیز انتشار گازهای گلخانه‌ای است که برای محیط زیست مضر است. اما اگر به معنای نسبی دیده شود و با منابع فعلی مقایسه شود، آلودگی ایجاد شده توسط پنل‌های خورشیدی تا حدودی کمتر است. برخی از معایب دیگر مانند هزینه‌های بالا و وابستگی به آب و هوا باعث ایجاد شک و تردید می‌شود، اما کاهش صورتحساب‌های برق، یارانه‌های دولت و هزینه‌های پایین تعمیر و نگهداری آن معایب را جبران می‌کند. هرچه سرمایه‌گذاری‌های بیشتری در جهت توسعه راه‌حل‌های نوآورانه برای جذب انرژی خورشیدی صورت می‌گیرد، ما به احتمال زیاد می‌توانیم از این منبع انرژی به طور کارآمدتری استفاده کنیم. با وجود انتقادات و ضایعات سمی که این صفحات خورشیدی تولید می‌کنند ما این واقعیت را می‌دانیم که انرژی خورشیدی یک منبع بسیار بهینه‌تر از سوخت‌های فسیلی است.

کارت‌های بازرگانی صادر شده در سال‌های ۹۷ و ۹۸ (واحد‌های تولیدی) آزاد و در تلاش هستیم تا برای تجار هم ثبت سفارش را آزاد کنیم. وی افزود: در حال رتبه‌بندی کارت‌های بازرگانی با همکاری اتاق بازرگانی ایران و مرکز توسعه تجارت الکترونیکی وزارت صنعت، معدن و تجارت هستیم تا بتوانیم رتبه‌بندی تجار را اعمال کنیم. زادبوم بیان داشت: در صورتی که رتبه‌بندی کارت‌های بازرگانی انجام شود می‌توان محدودیت‌ها یا مشوق‌هایی را برای آن اعمال کرد.

وی با بیان اینکه از سال آینده وارد تجارت آزاد با اتحادیه اوراسیا خواهیم شد، گفت: بنابراین از هم‌اکنون باید به فکر تعرفه‌های لیست مرتبط با آن باشیم.

رئیس سازمان توسعه تجارت ایران با تاکید بر اینکه طیف موافق و مخالف وسیعی در حوزه اوراسیا و تعرفه‌های ترجیحی مرتبط با ایران با کشورهای عضو این اتحادیه وجود دارد بیان داشت: تجارت آزاد با این کشورها از یکسال آینده آغاز خواهد شد که بر این اساس ۸۰ تا ۸۵ درصد از کالاها را باید برای تجارت با این کشورها آزاد اعلام کرد بنابراین باید از هم‌اکنون بر روی ترکیب فهرست کالایی برای یکسال آینده کار کرد.



رتبه‌بندی کارت‌های بازرگانی انجام می‌شود

رئیس سازمان توسعه تجارت ایران گفت: در حال رتبه‌بندی کارت‌های بازرگانی با همکاری اتاق بازرگانی ایران و مرکزی توسعه تجارت الکترونیکی وزارت صنعت هستیم.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس حمید زادبوم امروز در جلسه با فعالان اقتصادی بخش خصوصی که با حضور وزیر صنعت در اتاق بازرگانی ایران برگزار شد، گفت: ثبت سفارش برای

بازرگانی ایران بیان کرد: گستردگی توسعه صنعتی بر ابعاد اقتصاد کشور توجه به این بخش را به واقع پررنگ تر کرده است که باید آن را به عنوان یک هدف آگاهانه در راس سیاست‌های اقتصادی قرار داد. او با تاکید بر لزوم و ضرورت حضور بخش خصوصی در تصمیم‌گیری‌های اقتصادی، تصریح کرد: اگر تصمیم‌گیران اقتصادی خواهان بهبود وضعیت معیشت مردم هستند باید در پی اجرای برنامه‌ای کامل و جامع با مشارکت نخبگان و فعالان اقتصادی کشور باشند.

رئیس اتاق بازرگانی ایران در ادامه بیان کرد: اصلاحات اقتصادی در حمایت از بخش‌های تولیدی واقعی و خدمات مولد باید به عنوان اصلی اجتناب‌ناپذیر در دستور کار واقع شود.

شافعی با اعلام اینکه البته وزارت صمت با بخش خصوصی تعامل خوبی دارد، گفت: ستاد تسهیل و رفع موانع تولید نیز اقدامات خوبی انجام داده و اتاق یک مطالعه برای استفاده بهینه از خدمات این ستاد آماده ارایه دارد.

رشد نقدینگی باید به سمت تولید بیاید او با تاکید بر اینکه سهم صنعت از تسهیلات بانکی باید ارتقا یابد، اضافه کرد: رشد نقدینگی باید به سمت تولید بیاید تا به ایجاد ارزش افزوده و اشتغال کمک کند.

رئیس اتاق بازرگانی ایران با اشاره به موضوع پیوستن کشورمان به اوراسیا، تصریح کرد: بخش خصوصی باید در تصمیم‌گیری در این مورد حضور داشته باشد.



رئیس اتاق ایران خواستار شد:

قوانین ناسازگار با تحریم موقتا تعلیق شود

رئیس اتاق بازرگانی ایران گفت: با قوانین و مقررات عادی نمی‌توان شرایط تحریمی که همچون شرایط جنگی است را اداره کرد و برخی از قوانین و مقرراتی که با شرایط کنونی وفق ندارند، باید موقتا تعلیق شوند.

به گزارش ایسنا به نقل از وزارت صنعت، معدن و تجارت، غلامحسین شافعی در جلسه امروز اتاق



مخالفت با حذف معافیت مالیات بر ارزش افزوده در مناطق آزاد

حذف معافیت مالیات بر ارزش افزوده در مناطق آزاد این روزهای طرفداران زیادی دارد اما یکی از مدیران ارشد این مناطق معتقد است به خاطر سوء استفاده برخی نباید صورت مسئله را پاک کرد.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس، در جریان بررسی لایحه مالیات بر ارزش افزوده در مجلس یکی از مباحثی که این روزها پیگیری می‌شود، موضوع حذف معافیت مالیات بر ارزش افزوده در مناطق آزاد و ویژه اقتصادی است.

در حال حاضر این مناطق بنا به قانون خاص، مشمول قوانین سرزمین اصلی نمی‌شوند و از معافیت‌ها و تسهیلات ویژه‌ای برخوردار هستند. برخی نمایندگان، کارشناسان و حتی سازمان مالیاتی به نمایندگی از وزارت اقتصاد خواستار شفاف شدن مالیات در مناطق آزاد هستند. به عبارت دقیق‌تر به دلیل آنکه ۴۰ درصد از اقتصاد کشور از پرداخت مالیات معاف است و از طرفی

صفر شد و در سه ماه دوم که هنوز اعلام نشده مثبت خواهد بود.

رحمانی با تأکید بر اینکه در شرایط جدید باید ارتباطی تنگاتنگ بین وزارت صنعت و اتاق بازرگانی به وجود آید، گفت: محدودیتی برای جلسات هفتگی با اتاق بازرگانی را ندارم اما باید مباحث این جلسات پیگیری شود.

وی با بیان اینکه مشکل اصلی واحدهای تولیدی دسترسی به منابع مالی و سرمایه در گردش است، افزود: براساس آمار بانک مرکزی تسهیلات پرداخت شده به بخش صنعت ۲۷ درصد بوده که اگر تمدیدی‌ها را از آن کم کنیم، به ۱۸ درصد می‌رسد. وزیر صنعت، معدن و تجارت بیان داشت: مصوبات بازرگشت ارز صادراتی امسال نسبت به سال گذشته ۸۰ درصد اصلاح شده است که نتیجه همین جلسات تخصصی بوده است.

وی اظهار داشت: هیچگاه تصمیمات وزارت صمت عطف به ماسبق نشده است حتی درباره خودرو هم زیر بار نرفتم.

رحمانی اظهار داشت: درباره واردات بدون انتقال ارز با بانک مرکزی اختلاف نظر داریم و معتقدیم برای حمایت از تولید باید به صورت محدود و کنترل شده مجوز واردات داده شود.

وی با بیان اینکه تولید ملی یک وظیفه ملی است، بیان داشت: براساس برنامه در نظر داریم تا سال ۱۴۰۰، ۱۰ میلیارد دلار واردات را تبدیل به ساخت داخل کنیم که جزئیات آن را هم مشخص کرده‌ایم و از آنجا که این موضوع سیاست کلان نظام است با تغییر دولت و وزیر دستخوش تغییر نخواهد شد. رحمانی گفت: امسال تعداد بخشنامه‌های خلق‌الساعه از سمت وزارت صمت و بانک مرکزی بسیار کمتر از پارسال بود.



برنامه برای تبدیل ۱۰ میلیارد دلار واردات به تولید / اصلاح ۸۰ درصد مصوبات بازرگشت ارز حاصل از صادرات

وزیر صنعت، معدن و تجارت گفت: براساس برنامه‌ای در نظر داریم تا سال ۱۴۰۰، مبلغ ۱۰ میلیارد دلار واردات را تبدیل به ساخت داخل کنیم.

به گزارش خبرنگار اقتصادی خبرگزاری فارس رضا رحمانی امروز در جلسه با فعالان اقتصادی بخش خصوصی که در اتاق بازرگانی ایران برگزار شد، با اشاره به اجرای ترتیبات توافقنامه ترجیحی بین ایران و اتحادیه اوراسیا از ۵ آبان ماه امسال گفت: براین اساس تعرفه ۵۰۲ قلم کالای ایرانی برای این کشورها برداشته می‌شود و ایران هم به آنها در ۳۶۰ قلم کالا امتیاز داده است.

وی گفت: رشد صنعت در سه ماه آخر سال ۹۷ منفی بود اما رشد این بخش در سه ماه اول امسال

تحریم‌های ظالمانه خارجی، منابع درآمدی نفت را با مضیقه روبرو کرده، اهتمام جدی برای توسعه و تعمیم درآمدهای مالیاتی به مناطق آزاد وجود دارد. دلایل متعددی برای حذف معافیت‌های مالیاتی برای مناطق آزاد متصور است. اخیراً مرکز پژوهش‌های مجلس در بررسی‌های کارشناسی به ۶ دلیل اشاره کرده، این مرکز معتقد است: معافیت مناطق آزاد منجر به فساد گسترده و فرار مالیاتی در کشور خواهد شد و اساساً رویکرد حذف آن در جهت شفافیت مبادلات، کسب درآمد و رقابتی شدن فعالیت‌های اقتصادی می‌شود. سرفصل این دلایل از این قرار است:

۱- مالیات بر ارزش افزوده نوعی مالیات بر مصرف است و ارتباطی به تولید و اشتغال ندارد و بار مالی آن به تولیدکننده اصابت نمی‌کند.

۲- عدم استقرار گمرکات در مبادی ورودی و خروجی مناطق و فراخی سرزمینی به واسطه ویژگی‌های جغرافیایی، زمینه‌ساز فساد، فرار مالیاتی و عدم نظارت بر این مناطق است.

۳- ضرورت کاهش وابستگی بودجه جاری به منابع پرنوسان نفتی و پایدار سازی منابع از طریق توسعه و ایجاد پایه‌های مالیاتی از دیگر دلایل است.

۴- عدم شفافیت و قطع زنجیره عرضه کالا و خدمات به واسطه معافیت مالیات بر ارزش افزوده در مناطق آزاد وجود دارد که نهایتاً به فرار مالیاتی منجر می‌شود.

۵- عدم اختلال در کارکرد صادراتی مناطق با وجود حذف این معافیت.

۶- تبعیض ناروا و مغایرت با قانون اساسی و سیاست‌های کلی آمایش سرزمینی به لحاظ حقوقی از جمله موارد مطرح‌شده است.

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸/۰۷/۲۱

استان: آذربایجان غربی

مناقضه گزار: توزیع نیروی برق استان آذربایجان غربی

آگهی: مناقضه تهیه بخشی از مصالح و اجرا پروژه های تبدیل شبکه سیم مسی به کابل خودنگهدار در حوزه فعالیت مدیریتهای توزیع

برق باکری، باهنر، ولیعصر و ایثار

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۸/۰۷/۲۹

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸/۰۷/۲۱

استان: اصفهان

مناقضه گزار: عمران شهرداری اصفهان

آگهی: مناقضه تهیه بخشی از کابل های روشنائی محوطه در پروژه مرکز همایش

های بین المللی اصفهان

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۸/۰۷/۲۸

منافسه

از این پس اهم عناوین آگهی مناقصات کشور در حوزه صنعت برق و الکترونیک جهت اطلاع اعضا محترم در این صفحه از خبرنامه رسانا منتشر می شود.

به منظور مشاهده کامل و شرح آگهی ها و بهره برداری از آنها، لطفا درخواست عضویت خود را از طریق تلفن ۰۹۳۰۶۶۵۷۰ داخلی ۱۳۸ به سندیکا اعلام کنید.

روابط عمومی سندیکای صنعت برق ایران

شماره آگهی: ۹۸۱۱۰۰۱۳-

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸/۰۷/۱۶

استان: اصفهان

مناقضه گزار: توزیع نیروی برق شهرستان اصفهان

آگهی: مناقضه خرید کنتور تکفاز چند تعرفه به همراه قاب مکمل به صورت عمده با کارگزاری

شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۸/۰۷/۳۰

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸/۰۷/۲۲

استان: فارس

مناقضه گزار: سهامی برق منطقه ای

فارس

آگهی: استعلام بها خرید ۲ عدد تابلو

به همراه یک کلید ۲۵۰۰ امپر به همراه

اداپتور و متعلقات به منظور بهینه سازی

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۸/۰۷/۲۴

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸/۰۷/۲۲

استان: خراسان رضوی

مناقضه گزار: آب و فاضلاب روستایی

آگهی: استعلام بها:

۱- تامین برق چاه روستای کلاته باغ...

۲- راهبری، بهره برداری و رفع اتفاقات

تاسیسات برقی در شبکه های آبرسانی

روستاهای تحت پوشش امور آب و

فاضلاب روستایی شهرستان تایباد

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۸/۰۷/۲۴

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸/۰۷/۲۳

استان: آذربایجان شرقی

مناقضه گزار: برق منطقه ای آذربایجان

آگهی: مناقضه اجرای خط ۱۳۲ کیلوولت

کابلی مارالان - روشنایی

مبلغ تضمین: ۱,۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۸/۰۷/۲۷

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸/۰۷/۲۳

استان: اصفهان

مناقضه گزار: فراز باتری نوین پارسیان

آگهی: مناقضه خرید و اجرای باس داکت

های مورد استفاده خود در بخش برق

رسانی، از خروجی ترانسفورماتورهای

قدرت به ورودی تابلوهای اصلی توزیع

در محل کارخانه (شهرک صنعتی

خوانسار استان اصفهان)

مهلت دریافت اسناد: ۱۳۹۸/۰۸/۰۲

برساند و از این طریق موفقیت سازمان را تضمین کند. در بسیاری از سازمان‌ها از افراد یک وظیفه و مسوولیت مشخص مطالبه می‌شود، اما این وظایف و مسوولیت‌ها نه تنها براساس توانمندی‌ها و ویژگی‌های هر فرد نیست؛ بلکه مجال رشد و ترقی شخصی آنها را هم فراهم نمی‌کند. در طرف مقابل، در سانتاندر که پنج نسل مختلف از کارکنان را در اختیار دارد، تلاش بر آن است که هر کدام از افراد، مشتاقانه در فعالیت‌ها مشارکت کرده و به بالاترین پتانسیل‌های خود برسند. یکی از برنامه‌هایی که برای آنها در نظر گرفته شده است، برنامه رفاهی-سلامتی شرکت با نام «سالم باشید» است. دن می‌گوید: «حتی یک درجه فرصت توانمندشدن به کارکنان دادن، باعث می‌شود تا تمایل آنها به مشارکت افزایش یابد» و این موضوع به نفع کل شرکت و ذی‌نفعان آن است.

با این حال، سانتاندر حتی از شرکت‌هایی که در این راه گام برمی‌دارند، یک قدم جلوتر رفته است. معیار ارزیابی رهبران شرکت بسیار جالب و عادلانه است: ۵۰ درصد از ارزیابی آنها معطوف به دستاوردهای آنها است و ۵۰ درصد معطوف به شیوه رسیدن به این دستاوردها. می‌توان به جرات گفت تا امروز شرکت‌های موفق را به‌عنوان شرکت‌هایی می‌شناختند که «پیروزی با هر هزینه‌ای» ویژگی آنها بود. با این حال، آینده با گذشته یکی نیست و جامعه بیش از پیش خواهان مسوولیت‌پذیری کسب‌وکارها است. با این نگرش، شیوه موفقیت آنها بیش از همیشه اهمیت پیدا می‌کند. سانتاندر با اهمیت دادن به شیوه‌ها و روش‌های موفقیت‌های رهبران خود، الگویی مناسب و مثبت در مسیر آینده شده است. رویکرد ارزیابی ۵۰-۵۰ رهبران آنها قرار است تا ۳ سال آینده در ارزیابی تمام کارکنان شرکت مورد استفاده قرار بگیرد.

تا راهی برای عبور از این مشکلات پیدا کند. حتی غلبه بر چالش‌های زندگی شخصی هم به این روش ساده‌تر می‌شود.

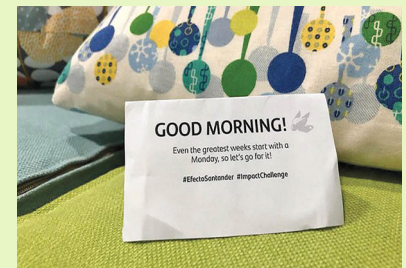
سپاسگزاری و قدردانی از رفتارهای مثبت هم یکی دیگر از مواردی است که در سانتاندر مورد توجه قرار می‌گیرد. سپاسگزاری باعث می‌شود رفتارهای مثبت تقویت و تثبیت شوند. در دو سال گذشته، ۱/۵ میلیون رفتار مثبت به‌صورت رسمی مورد قدردانی قرار گرفت؛ حتی با گفتن یک تشکر ساده. دن باور دارد: «آنچه قدردانی شود، تکرار خواهد شد.» با تمام این موارد، بسیاری از برنامه‌ها و فعالیت‌های شرکت نیازمند فضای آزاد تنفس و فرصت خلاقیت است. زمانی که افراد به چارچوب‌های خاصی محدود نشوند، می‌توانند خلاقیت و نگرش متفاوت خود را نشان دهند. در اینجا است که ارزش‌آفرینی شکل می‌گیرد. در عین حال، چارچوب‌هایی کلی برای افراد مشخص می‌شود تا آنها را به سمت اهداف کلی شرکت راهنمایی کند. این چارچوب‌های کلی، ساده، شخصی و منصفانه هستند و امکان سنجش هر اقدام کوچک و بزرگی را در شرکت فراهم می‌آورند. پیتر دراکر پیشنهاد می‌دهد که مدیران، ارزش‌ها و ارزش‌آفرینی‌های خود را شناسایی و بررسی کنند که آیا این ارزش‌ها با زمینه فعالیت آنها همراستا هستند یا خیر. او اشاره کرده است که همراستا نبودن ارزش‌ها و فعالیت‌ها می‌تواند به یأس، استیصال و عملکرد ضعیف منجر شود. به باور او «همبستگی» و همراستایی، مفهومی است که همه ما باید به آن توجه کنیم.

کلید ایجاد یک فرهنگ اثربخش در تمام این موارد، آن است که فرهنگ ساخته شده نه تنها عملکرد را تسهیل کند، بلکه سالم و مثبت هم باشد. فرهنگ مثبت، تعریف مشخصی دارد که در بسیاری از سازمان‌ها و شرکت‌های امروز مورد کم‌توجهی قرار می‌گیرد: فرهنگ مثبت در تلاش است که بتواند افراد را به بالاترین پتانسیل‌هایشان

عالی‌ترین هفته‌ها هم با یک دوشنبه شروع می‌شوند؛ پس اجازه بده به سمت آن بتازیم!» در همان یک لحظه، مرکز جهانی فرهنگ و استراتژی شرکت سانتاندر پر از انرژی شد. در همان یک لحظه، روحیه او عوض شد و آمادگی پیدا کرد تا با چالش‌های روز و هفته پیش‌رو مواجه شود. او همچنین از آن خرسند بود که چنین یادداشتی، بخشی از فرهنگ مثبت شرکت بود که خودش در طراحی آن کمک کرده بود.

البته فرهنگ، مساله‌ای مهم و پیچیده است که ایجاد و مدیریت آن، به ویژه در شرکتی با ۲۰۲ هزار نیروی کار که در ۳۲ کشور مختلف فعالیت می‌کنند، کار آسانی نیست. جان کاتزنباخ و همکارانش در شرکت مشاوره مدیریتی پی‌دبلیوسی (PwC) توصیه می‌کنند که برای فرهنگ‌سازی بر چند مولفه مهم و کلیدی تمرکز شود؛ نه آنکه تمام ابعاد و جوانب رفتاری شرکت مورد تغییر قرار بگیرند (هدفی که امکان‌پذیر نیست). آنها می‌گویند پس از شناسایی و تغییر این مولفه‌های کلیدی، می‌توان فرهنگ مثبتی در تمام سازمان ایجاد کرد.

روش شرکت سانتاندر برای اصلاح فرهنگ سازمانی، شامل هشت رفتار کلیدی می‌شود: همکاری فعال، شور و اشتیاق، استقبال از تغییر، عمل به وعده‌ها، احترام، حمایت از دیگران، صریح حرف زدن و گوش دادن واقعی. یکی از مزایای تمرکز بر سطح رفتاری، آن است که به کارکنان کمک می‌کند اهداف و برنامه‌هایی عملی برای هر روز خود داشته باشند. این روش امکان اقدام و شفافیت را فراهم می‌آورد. از طرفی، نتیجه آن ورای ارزش‌آفرینی برای کسب‌وکار و مشتریان است و رفتارهایی مثبت در کارکنان پدید می‌آورد که به آنها در عبور از چالش‌های پیچیده روزانه‌شان نیز کمک می‌کند. اگر یکی از کارکنان روز دشواری داشته باشد (به‌عنوان مثال با یکی از مشتریان یا همکاران به مشکل خورده باشد)، این هشت اصل رفتاری می‌تواند به او کمک کند



هشت رفتار کلیدی برای اصلاح فرهنگ سازمانی

مترجم: مهدی نیکوئی

منبع: European Business Review

دن استرود نمی‌تواند باور کند که این قدر سریع دوباره دوشنبه شده است. او بعد از یک هفته سخت کاری، امیدوار بود که بتواند در دو روز تعطیلی آخر هفته، اندکی از خستگی‌اش را از تن بیرون کند. با این حال، پدر بودن مسوولیت دارد و مشغله فراوان او حتی در تعطیلات آخر هفته هم ادامه دارد. او نتوانسته کمبود خواب خود را جبران کند و اکنون باید یک هفته سخت کاری دیگر را شروع کند. با تمام این فشارهای روحی و جسمی، با دیدن یک یادداشت کوچک روی میز کارش، روحیه‌اش به شدت بهتر می‌شود: «صبح بخیر. حتی

حال و هوای حرم امام حسین(ع) در آستانه اربعین

