

برق‌نو

خبرنامه انجمن انرژی‌های تجدیدپذیر ایران

۱۸ تیرماه ۱۴۰۳ // خبرنامه شماره ۴ //

وبسایت انجمن <https://irrena.ir/>



تبریک رئیس هیات مدیره انجمن انرژی‌های تجدیدپذیر ایران به رئیس جمهور منتخب

درود و خدا را شکر که مشارکت مردم با تلاش همه دلسوزان نظام به حد قابل قبولی رسید و با تبریک به رئیس جمهور منتخب جناب آقای دکتر پزشکیان که باعث شادی و شمع رهبر معظم انقلاب گردید، امیدوارم که منتخب مردم موفق به انجام وظیفه برای رفع مشکلات مردم و کشور در تمامی زمینه‌ها بشود. جا دارد که این موفقیت را به ملت ایران تبریک گفت.

و این پایان کار نیست، تازه شروع کار است، کاری سخت، نفس گیر و همگانی،

با حضور همه کسانی که رای دادند؛

و آن‌ها که اصلا رای ندادند؛

و آن‌ها که رای باطله دادند؛

و حتی بسیاری از افرادی که پاک دلانه برای پیشرفت و اعتلای کشور به آقای جلیلی رای دادند.

این دوره با ادوار گذشته تفاوت دارد.

باید همه در صحنه باشند.

بمانند و آن‌ها که رفته‌اند برگردند.

و ذره ذره پس گرفت و ساخت.

که غیر از این افزایش رشد و توسعه کشور عزیزمان ایران ممکن نخواهد بود...

الحمدلله که خواست رهبر معظم انقلاب که مشارکت قابل قبول بود تحقق یافت.

داود مددی

رئیس هیئت مدیره



در جلسه شورای ارزیابی ساتبا بررسی شد تشریح فلوچارت پیشنهادی انجمن‌های تجدیدپذیر برای میز مشترک ارزیابی

پیرو واگذاری مسئولیت صحت سنجی مدارک مرتبط با ارزیابی پیمانکاران و مشاوران حوزه تجدیدپذیر و انجام ارزیابی اولیه به میز مشترک تشکل‌های تجدیدپذیر، انجمن‌های این حوزه فلوچارت پیشنهادی خود را برای اجرایی شدن فرآیند بررسی مدارک ارزیابی در میز مشترک ارائه و جنبه‌های مثبت و منفی این طرح پیشنهادی به بحث و بررسی میان نمایندگان بخش خصوصی و دولتی گذاشته شد. در پایان مقرر شد این طرح در قالب مکاتبه رسمی به ساتبا اعلام و پیگیری‌ها تا تحقق این امر استمرار یابد. //

در ابتدای جلسه دبیر انجمن، به شرح اقدامات صورت گرفته برای برگزاری ششمین همایش تجدیدپذیر ایران پرداخت. در ادامه در زمینه مکان برگزاری همایش و نیز حامیان مالی آن مباحثی ارائه و تصمیم‌گیری‌های لازم صورت گرفت. دستور دیگر این جلسه، برگزاری کارگاه آموزشی نیروگاه خورشیدی و بازدید از نیروگاه در کشور ترکیه در نیمه دوم سال بود. در این زمینه با توجه به موافقت حداکثری اعضای هیات مدیره، مقرر شد دبیرخانه انجمن مراحل اجرایی شدن و اطلاع‌رسانی این دوره به اعضا را در دستور کار قرار دهد. در بخش دیگری از جلسه با توجه به مشکلات مالیاتی اعضا، مصوب شد که دبیرخانه انجمن به انعقاد قرارداد همکاری با مشاور مالیاتی اقدام کرده به طوریکه اعضا بتوانند در زمان مشخصی در طول هفته از راهنمایی مشاور مالیاتی برای حل مشکلات مالیاتی شرکت‌های خود بهره‌مند باشند. دستور آخر جلسه به شرح اقدامات هیات مدیره و دبیرخانه در زمینه حل مشکل ثبت سفارش اختصاص داشت که در پایان مقرر شد کارگروه ویژه‌ای در دبیرخانه راه‌اندازی و تا حل این مشکل، پیگیری‌ها استمرار یابد. //

در جلسه روز سه شنبه ۱۲ تیر ۱۴۰۳ هیات مدیره انجمن موارد زیر به بحث و بررسی گذاشته و تصمیم‌گیری شد



انتخابات هیات رئیسه کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی برگزار شد



با توجه به برگزاری انتخابات هیات رئیسه کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی و انتخاب جناب آقایان حجت‌الاسلام موسی احمدی، رضانعلی سنگدوینی، محمد بهرامی و جلیل مختار به ترتیب به عنوان رئیس، نواب اول و دوم رئیس و سخنگوی کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی، انجمن انرژی تجدیدپذیر ایران مراتب تبریک خود را برای این انتخاب شایسته ارسال نمود. امید است که از برکات خرد، تجربه ارزشمند و دلسوزی ایشان، صنعت برق بهره‌مند و شاهد قرار گرفتن کشور در مسیر حل مشکلات تولید برق پایدار باشیم. //



شکسته شدن رکورد تولید نیروگاه‌های بادی توسط نیروگاه بادی میل نادر

بر اساس گزارش شرکت مدیریت شبکه برق ایران، در خرداد ماه سال جاری میزان تولید نیروگاه بادی میل نادر (متعلق به شرکت تولید انرژی‌های تجدیدپذیر مینا) بیش از ۳۱ میلیون کیلو وات ساعت ثبت شده است که این عدد معادل ضریب ظرفیت ۸۳ درصد می‌باشد. بر اساس آمارهای ارائه شده در سایت‌های جهانی، بالاترین ضریب ظرفیت برای یک ماه برای نیروگاه‌های بادی خشکی (onshore) متعلق به نیروگاه Lake Turkana در کشور کنیا با عدد ۷۵/۸ درصد بوده است. بنابراین آمار تولید ثبت شده برای نیروگاه میل نادر در این ماه توانسته است رکورد جهانی را جا به جا نماید. انجمن انرژی‌های تجدیدپذیر ایران این موفقیت را به جامعه تجدیدپذیر ایران و به ویژه گروه مینا تبریک عرض می‌نماید. //



بررسی دستورالعمل صادرات برق در جلسه مشترک نمایندگان انجمن و ساتبا

نمایندگان کارگروه رمز ارز و تجارت برق انجمن در جلسه مشترک با مدیر کل دفتر برنامه ریزی راهبردی و تنظیم مقررات و مشاور معاون وزیر نیرو در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر، به بررسی بند به بند «دستورالعمل توسعه صادرات برق و ایجاد بازار منطقه‌ای برق در بورس انرژی» پرداختند. امین زنگنه، دبیر انجمن نتایج این جلسه را در شفاف سازی مواردی از دستورالعمل مثبت ارزیابی نمود و گفت: مقرر شده است با توجه به تمدید زمان مشارکت متقاضیان در فراخوان ارزیابی کیفی سرمایه‌گذاران متقاضی احداث نیروگاه تجدیدپذیر خورشیدی یا بادی به منظور صادرات، نتایج این جلسه در قالب برگزاری جلسه هم اندیشی با اعضا به اطلاع شرکت‌های عضو برسد که زمان و نحوه برگزاری این جلسه متعاقباً اطلاع رسانی خواهد شد. ایشان نقطه نظرات انجمن را در دو مورد حائز اهمیت جدی بیان کردند که مورد نخست به بند ۱۲-۲ دستورالعمل مرتبط است. در این بند تصریح شده است که: «در صورت عدم امکان صادرات برق توسط نیروگاه‌های موضوع این دستورالعمل، نیروگاه مجاز به عرضه برق در بورس انرژی می‌باشد». پیشنهاد انجمن مبنی بر تصریح «تابلوی سبز برق در بورس انرژی» به جای عبارت «بورس انرژی» بود که نمایندگان ساتبا آن را پذیرفته و مقرر شد تغییرات صورت گیرد. و مورد دوم مبنی به بند ۶-۱-۳ مرتبط بود. در این بند آمده است: «نیروگاه موظف است در دوره مجاز به صادرات برق، کل انرژی تولیدی خود را در ایام پیک شبکه (ابتدای خرداد تا انتهای شهریور هر سال) در اختیار مدیریت شبکه قرار دهد. نرخ خرید برق در این ایام، بر اساس نرخ متوسط تابلو برق سبز و یا نرخ تابلوی بازار منطقه‌ای برق در بورس انرژی (هر کدام که بیشتر باشد) تعیین و محاسبه می‌شود». زنگنه پیشنهاد انجمن در این بند را فراهم آوردن امکان فروش برق توسط خود نیروگاه به عنوان کارگزار ساتبا در بورس عنوان کرد و گفت: مقرر شده است ساتبا بررسی‌های لازم بر روی این پیشنهاد را انجام دهد. در پایان جلسه، نمایندگان ساتبا خواستار تهیه مدل مالی پیشنهادی اولیه توسط انجمن شدند و مقرر شد همکاری‌ها در این زمینه استمرار یابد. //

با توجه به مشکلات ایجاد شده برای صنایع در اثر ناترازی برق، انجمن اقدام به بررسی سناریوهای موجود برای تامین برق صنایع از طریق ظرفیت‌های تجدیدپذیر در قالب تهیه گزارش و انتشار آن برای انجمن‌های فعال بخش صنعت، صنایع بزرگ و اتاق‌های بازرگانی کرده است که با استقبال خوب انجمن‌ها و صنایع رو به رو شده است. لازم به ذکر است در سالیان گذشته شرایط صنعت برق به گونه‌ای بوده که میان تولید و مصرف برق شکاف قابل توجهی بالغ بر ۱۲ هزار مگاوات کمبود تولید در لحظه پیک مصرف ایجاد گردیده است. کمبود تولید برق که در محافل کارشناسی تحت عنوان ناترازی برق طرح می‌شود، از سال ۱۴۰۰ شدت گرفته و منجر به قطعی برق صنایع و شهرک‌های صنعتی در ساعاتی از روز در چهار ماه پرمصرف سال گشته که از این محل، خسارات جبران ناپذیری به صنایع و تولیدات کشور وارد آمده است. طبق برآوردهای صورت گرفته در بخش خصوصی، مبلغ برآوردی خسارت وارد شده به کشور ناشی از اعمال خاموشی و مدیریت مصرف برق در سال ۱۴۰۲ به میزان ۱۱۶ هزار میلیارد تومان تخمین زده شده است. بر همین اساس، صنایع در شرایط فعلی و تا افق میان مدت پیش رو، با تغییر پارادایم نسبت به چگونگی تامین برق مورد نیاز خود رو به رو هستند. از سویی وزارت نیرو قادر به تامین برق پایدار تمامی مشترکین کشور در تمامی ایام سال نمی‌باشد و در قوانین متعددی نیز گروهی از صنایع و به تازگی حتی مشترکین کشاورزی را ملزم یا تشویق به احداث نیروگاه برای تامین برق کرده است و بعضاً در برخی موارد در صورت عدم مشارکت آنها در ساخت نیروگاه، ایشان را در اولویت طرح‌های مدیریت مصرف برق قرار داده و یا مکلف به پرداخت جریمه کرده است (رجوع شود به مواد: (۴) قانون مانع زدایی از توسعه صنعت برق برای صنایع پرمصرف، (۱۶) قانون جهش تولید دانش بنیان برای تمامی صنایع با قدرت مصرف بیشتر از یک مگاوات و مصوبه وزیر برای احداث نیروگاه تجدیدپذیر جهت عدم قطع برق چاه‌های کشاورزی). از سوی دیگر به دلیل محدودیت‌های عرضه گاز طبیعی که سوخت اصلی برای تولید برق در نیروگاه‌های حرارتی است، جهت‌گیری سیاست‌های بخش انرژی کشور به سمت توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر و بهینه سازی مصرف انرژی معطوف شده است. از آنجا که به باور نمایندگان این انجمن، هرگونه تلاش در راستای تامین برق صنایع و جلوگیری از قطعی برق، ضامن منافع بخشی و ملی و لازمه تحقق رشد اقتصادی است، تسهیل شرایط برقراری ارتباط میان سرمایه‌گذاران و پیمانکاران نیروگاهی با مصرف کنندگان و متقاضیان برق از جمله رسالت‌های اصلی تشکل‌ها و انجمن‌های فعال در شرایط خطیر کنونی است که انجمن انرژی‌های تجدیدپذیر تلاش کرده است پیشگام در این امر باشد.

چنانچه تمایل به دریافت گزارش دارید، با دبیرخانه انجمن تماس حاصل فرمایید. //

انجمن انرژی‌های تجدیدپذیر پیشگام در بررسی سناریوهای تامین برق پایدار صنایع در شرایط ناترازی برق



بررسی سناریوهای تامین برق پایدار صنایع و
ابعاد مالی آنها

