

خلاصه مذاکرات

چهارمین جلسه کمیسیون مهندسی و سیستم‌ها روز شنبه ۱۴ اردیبهشت ماه ۱۳۹۸ با حضور اعضا، در محل سندیکا برگزار شد.

در ابتدای این جلسه پیشنهاد دریافتی از شرکت تامین توسعه تحول صنعت دور اندیش با موضوع "اختراع راکتور رطوبتی هیبریدی چند منظوره" مورد بررسی قرار گرفت. پیشنهاددهنده هدف خود را از این اختراع موارد زیر بیان کرده است:

۱- تولید آب مقطر تاسیسات از منابع آب غیر شرب

۲- سالم‌سازی و جذب آلاینده‌های موجود در کانال خروجی دود به محیط زیست مطابق با استانداردهای محیط زیست

۳- کاهش ۱۵ درصدی مصرف سوخت با افزایش دمای هوای تازه که سبب احتراق بهینه در مشعل‌ها می‌باشد

۴- تولید دوده مورد نیاز صنایع تایر و رنگسازی کشور

۵- حذف وابستگی کشور به واردات ممبران‌های RO

با توجه به اینکه در پیشنهاد، نحوه عملکرد این دستگاه و مکانیزم اثر گذاری آن بیان نشده و همچنین در صورت عملی بودن، جنبه اقتصادی آن برای کاربران شفاف نیست، مقرر شد در جلسه بعد با دعوت از پیشنهاد دهنده این طرح و ارائه شفاهی و پاسخ‌گویی به سوالات اعضای کمیسیون، ابهامات موجود رفع شود.

موضوع دوم مورد بررسی در این جلسه تدوین و پیشنهاد بودجه کمیسیون در سال ۱۳۹۸ بوده است. در این زمینه فعالیت‌های کمیسیون یک‌بار دیگر مورد بررسی قرار گرفت و تصمیماتی در این باره اتخاذ شد. به عنوان مثال یکی از وظایفی که در این کمیسیون مشخص شده است، اخذ تجربیات موفق و غیر موفق شرکت‌های عضو به منظور به اشتراک گذاشتن با سایر اعضا بوده است که در این زمینه ابتدا باید به شرکت‌ها اطلاع‌رسانی و این موضوع از آن‌ها درخواست شود.

وظیفه دیگر این کمیسیون بررسی درخواست‌ها و پیشنهادهای واصله از اعضای سندیکا می‌باشد که ماهیت فنی و سیستمی دارند. در این باره نیز باید از طریق نامه به شرکت‌های عضو اطلاع‌رسانی شود و درخواست‌های واصله در دستور کار این کمیسیون قرار گیرد.

از دیگر فعالیت‌های مهم این کمیسیون "تحلیل کلان عملکرد و روند تولید برق کشور از دیدگاه مهندسی، بررسی شاخص‌های اصلی آن و مقایسه با سایر کشورها" می‌باشد که مقرر شد در جلسه بعد سرفصل‌های مربوط به این موضوع و زیرگروه‌های مرتبط با آن توسط اعضای کمیسیون تعریف و مشخص شود.

در مورد موضوع "تسهیل گری برای اجرای فناوری‌های جدید در نیروگاه‌ها در صورت ایجاد مزیت اقتصادی" نیز بنا به تصمیم اعضای کمیسیون مقرر شد از گروهی که محصولات تجاری شده نانو را عرضه می‌کنند دعوت به عمل آید تا به معرفی محصولاتی که در زمینه نانو تجاری‌سازی شده و برای نیروگاه‌های تولیدکننده برق کاربردی می‌باشند بپردازند. در

این زمینه کمیسیون می‌تواند با بررسی محصولات معرفی شده، محصولات کاربردی برای نیروگاه‌های تولیدکننده برق را مشخص و انتخاب نماید تا به شرکت‌های عضو و نیروگاه‌ها معرفی شود.

اعضای کمیسیون

اسدالله صبوری (رئیس کمیسیون)	رضا افتخاری	مجید شیرازی	رامین حقیقی خوشخو	نسترن ریاحی	هیوا خالدی	معصومه پاشا (دبیر کمیسیون)
✓	×	✓	×	✓	✓	✓