

خلاصه مذاکرات

ششمین جلسه کمیسیون مهندسی و سیستم‌ها روز شنبه ۱ تیر ماه ۱۳۹۸ با حضور اعضا در محل سندیکا برگزار شد.

در ابتدای این جلسه موضوع "تحلیل کلان عملکرد و روند تولید برق کشور از دیدگاه مهندسی، بررسی شاخص‌های اصلی آن و مقایسه با سایر کشورها" مورد بررسی قرار گرفت. هدف از بررسی و انجام این موضوع این است که سندیکای شرکت‌های تولیدکننده برق پایشی بر روند کلی شاخص‌های صنعت برق انجام دهد و تغییرات این متغیرها را طی دو دهه اخیر، پس از فرآیند تجدید ساختار صنعت برق مورد بررسی قرار داده و تحلیل کند. در صورت امکان مقایسه‌ای بین روندهای اتفاق افتاده در ایران و سایر کشورها نیز صورت گیرد. در ادامه این جلسه سرفصل‌های کلی موضوع مذکور به شرح زیر تعیین شد:

۱. قابلیت اطمینان سیستم
۲. میزان خاموشی و انرژی تامین نشده
۳. شاخص‌های اقتصاد برق
۴. شاخص‌های عملکردی همچون راندمان حرارتی، تلفات
۵. تولید، مصرف، موازنه بین آن‌ها، مدیریت مصرف و برنامه ریزی توسعه و ارتقاء
۶. تحول در ساختار و سازمان
۷. تعمیر و نگهداری، بهره‌برداری نیروگاه‌ها، ارتقاء سیستم‌های نیروگاهی
۸. بررسی اثرات زیست محیطی تولید برق

دومین موضوع مورد بحث در این جلسه بررسی درخواست گروه مهندسی هیدروتست بوده است. این گروه مهندسی در زمینه تعمیر و بازسازی سیستم‌های استارت‌ر هیدرولیک توربین نیروگاه‌ها فعالیت دارد. همچنین این شرکت اعلام نموده که طراحی، ساخت و راه‌اندازی سیستم هیدرولیک کنترل توربین و سیستم پشتیبان جکینگ و ترنینگ نیروگاه قم و ساخت تستر نازل‌های سوخت را به انجام رسانده است.

درخواست این گروه مهندسی توسط اعضای کمیسیون مورد بررسی و تصمیم‌گیری قرار گرفت و جمع‌بندی شد که ضرورتی برای معرفی گروه مذکور به اعضای سندیکا وجود ندارد و این گروه خود می‌تواند به اعضای سندیکا مراجعه و خود را معرفی نماید.

دیگر موضوع این جلسه بررسی پایانی طرح «راکتور رطوبتی هیبریدی چند منظوره» بوده است. پس از تبادل نظر توسط اعضای کمیسیون و با عنایت به تردیدهای موجود در مورد اقتصادی بودن آن و عدم استقبال نیروگاه‌ها، نهایتاً مقرر شد در

جلسه با مدیر مرکز تجاری سازی و اقتصاد فناوری پژوهشگاه نیرو، این طرح نیز مطرح شود. این امر پیرو نامه‌ای صورت گرفت که پیش از این از طرف «مرکز تجاری سازی و اقتصاد فناوری پژوهشگاه نیرو» مبنی بر اعلام آمادگی این مرکز برای همکاری در خصوص طرح‌هایی در این حیطه ارسال شده بود.

اعضای کمیسیون

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