

کد مدرک: CO-F04-02 صفحه 3 از 6	صورتجلسه کمیسیون انرژی			 انرژی وزارت
	عادی	فوق العاده	مشترک	
	رئیس جلسه: نسرين يوسفی عارفی دبیر جلسه: شهریار زهدی محل جلسه: ساختمان مرکزی شماره جلسه: ۲۱ تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۱۲/۲۱ ساعت شروع: ۱۱:۰۰ ساعت خاتمه: ۱۳:۰۰			

دبیر کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی خراسان رضوی گفت: تامین مالی پروژه‌های مرتبط با گاز فلر در حال حاضر مورد توجه قرار گرفته و کلان پروژه‌هایی در این حوزه در حال اجرا است که می‌توانند بازده بالایی داشته باشند. این پروژه‌ها شامل استفاده از گاز فلر در میدان نفتی، تولید حرارت و تزریق به مخازن با بهره‌وری بالا هستند.

زهدی افزود: بازتولید و تصفیه گاز فلر یکی از راه‌های مهم سرمایه‌گذاری است. تصفیه این گازها می‌تواند بهره‌وری را به‌طور چشمگیری افزایش دهد. در حال حاضر، ۷۷.۷ درصد از حجم گاز فلر در نواحی فراساحلی کشور تولید می‌شود، که استخراج و استفاده از آن در این مناطق می‌تواند تأثیر بسزایی در کاهش آلاینده‌گی‌ها و بهینه‌سازی منابع انرژی داشته باشد.

استفاده از گاز فلر در تولید برق و کاهش کربن

وی با اشاره به قابلیت‌های استفاده از گاز فلر در تولید برق گفت: یکی از راه‌های مؤثر استفاده از گاز فلر، انتقال آن به نیروگاه‌های برق است. این گاز می‌تواند به تولید بیش از ۵۰ هزار مگاوات برق کمک کند و همچنین با کاهش کربن، به بازارهای کربن نیز وارد شود. علاوه بر این، پروژه‌های حمایتی در این زمینه می‌تواند ۵۰ میلیون تن کربن را کاهش دهد.

زهدی همچنین به استفاده از گاز فلر در صنعت پتروشیمی اشاره کرد و گفت: این گاز می‌تواند به عنوان سوخت برای پتروپالایشگاه‌ها و تولید ترکیبات شیمیایی مانند آمونیاک، دی‌متیل‌اتر و اتیلن استفاده شود، که در نهایت می‌تواند هزینه‌های تولید را کاهش دهد.

دبیر کمیسیون انرژی اتاق بازرگانی خراسان رضوی به استفاده از گاز فلر در تولید توان برق و کاهش هزینه‌های اجرایی اشاره کرد و افزود: تولید برق از گاز فلر می‌تواند به‌طور قابل‌توجهی هزینه‌های جاری توربین‌های گازی و بخاری را کاهش دهد. پیش‌بینی می‌شود که سرمایه‌گذاری در این زمینه در مدت ۲ تا ۵ سال بازگشت داشته باشد.

زهدی همچنین بر اهمیت سرمایه‌گذاری در پروژه‌های بازیابی گاز فلر تأکید کرد و گفت: اجرای پروژه‌های بازیابی گاز فلر در ایران نیازمند سرمایه‌گذاری‌های قابل‌توجه است. رویکرد دولت در این زمینه در حال تغییر است و فضای سرمایه‌گذاری جذابی فراهم شده است که با بازدهی خوب، می‌تواند به جذب سرمایه‌گذاری‌های بیشتر منجر شود.

فرصت‌های استفاده از گاز فلر در شرایط تحریم

زهدی در ادامه، به فرصت‌های موجود در بازار کربن اشاره کرد و گفت: بازار کربن در شرایط تحریم برای ایران همچنان باز است و ما می‌توانیم از این فرصت‌ها بهره‌برداری کنیم. پروژه‌های بازیابی گاز فلر نه تنها می‌توانند به کاهش آلاینده‌گی‌ها کمک کنند، بلکه با حمایت‌های بین‌المللی می‌توانند در سطح جهانی راه‌اندازی شوند.

لزوم حمایت از صنعت و سرمایه‌گذاری در خراسان رضوی

در بخش دیگری از این جلسه، عبدالله یزدان بخش، رئیس کمیسیون صنعت اتاق خراسان رضوی، با اشاره به مشکلات سرمایه‌گذاری در ایران اظهار کرد: در حالی که در برخی کشورها مانند ازبکستان سرمایه‌گذاری‌ها به خوبی انجام می‌شود، در کشور ما هنوز چالش و کمبودهایی در این زمینه وجود دارد. مباحثی همچون مالیات و تامین اجتماعی فشار زیادی به صنایع وارد می‌کند و علاوه بر این، تامین مواد اولیه برای تولید نیز با چالش مواجه است.

کد مدرک: CO-F04-02 صفحه 4 از 6	صورتجلسه کمیسیون انرژی			 اتحادیه انجمن مهندسان انرژی وزارت انرژی
	☐ مشترک	☐ فوق العاده	☒ عادی	
	رئیس جلسه: نسرين يوسفی عارفي دبیر جلسه: شهریار زهدی محل جلسه: ساختمان مرکزی شماره جلسه: ۲۱ تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۱۲/۲۱ ساعت شروع: ۱۱:۰۰ ساعت خاتمه: ۱۳:۰۰			

وی تاکید کرد: باید زمینه‌های لازم برای سرمایه‌گذاری فراهم و مشکلات را از پیش روی فعالان اقتصادی برداشته شود. بخش تامین و توزیع انرژی و مدیریت آن باید به گونه‌ای باشد که سرمایه‌گذاران داخلی و خارجی بتوانند با اطمینان در این بخش فعالیت کنند و صنعت کشور را به سمت رشد و توسعه هدایت نمایند.

رئیس کمیسیون صنعت اتاق خراسان رضوی همچنین به واگذاری صنایع سنگین به بخش خصوصی اشاره کرد و گفت: تجربه موفق واگذاری صنایع خودرو به بخش خصوصی یک نمونه بارز از تغییرات مثبت در این حوزه بود. امیدواریم این روند در سال آینده ادامه یابد و بخش خصوصی بتواند نقش خود را در توسعه صنعت و اقتصاد کشور به خوبی ایفا کند.

ضرورت توجه به انرژی‌های تجدیدپذیر در استان خراسان رضوی

علی رهنما، پژوهشگر حوزه انرژی نیز در بخش دیگری از این جلسه، به ارائه گزارشی مبتنی بر بررسی وضعیت انرژی در ایران و به ویژه استان خراسان رضوی پرداخت و به ضرورت توجه بیشتر به انرژی‌های تجدیدپذیر اشاره کرد.

وی در ابتدای گزارش خود اظهار کرد: کشورهای توسعه‌یافته در سال‌های اخیر برنامه‌های خود را به سمت افزایش بهره‌وری انرژی و استفاده از منابع تجدیدپذیر متمرکز کرده‌اند. افزایش بازدهی نیروگاه‌ها، اصلاح الگوی مصرف و تولید برق تجدیدپذیر در صنعت‌های بالادستی از جمله سیاست‌های کلیدی این کشورها برای مدیریت بهتر منابع انرژی بوده است.

وی در ادامه با اشاره به اهمیت انرژی‌های تجدیدپذیر، به کشورهایی مانند آلمان، ژاپن، ترکیه و امارات اشاره کرد که موفق به استفاده از انرژی‌های پاک و تجدیدپذیر شده‌اند و تاکید کرد: کشور ایران با توجه به موقعیت جغرافیایی خود، به ویژه استان خراسان رضوی، پتانسیل بالایی برای استفاده از انرژی خورشیدی و بادی دارد. ایران به دلیل برخورداری از ۳۰۰ روز آفتابی در سال، می‌تواند از انرژی خورشیدی بهره‌برداری قابل توجهی داشته باشد.

رهنما در ادامه به مشکلات مربوط به مصرف گاز در کشور اشاره کرد و گفت: مصرف گاز طبیعی در بخش خانگی به میزان قابل توجهی افزایش یافته و این روند می‌تواند در آینده با مشکلاتی در تامین گاز مواجه شود.

وی افزود: با توجه به ناترازی موجود در عرضه و تقاضای انرژی، توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر می‌تواند راه‌حلی برای کاهش وابستگی به سوخت‌های فسیلی و کاهش فشار بر منابع انرژی کشور باشد.

این پژوهشگر حوزه انرژی در پایان گزارش خود، به ضرورت تدوین سیاست‌های تشویقی برای سرمایه‌گذاری در انرژی‌های تجدیدپذیر و استفاده از فناوری‌های نوین در این حوزه تاکید کرد و گفت: همکاری بخش خصوصی و دولتی می‌تواند در توسعه انرژی‌های پاک و تامین امنیت انرژی کشور نقش حیاتی داشته باشد. لازم است که فرآیندهای مرتبط با تولید برق خورشیدی و بادی تسهیل شده و به ویژه در استان‌هایی مانند خراسان، از پتانسیل‌های موجود به درستی بهره‌برداری شود.

کد مدرک: CO-F04-02 صفحه 5 از 6	صور تجلسه کمیسیون انرژی			 انجمن ملی منابع و انرژی وزارت انرژی
	☒ عادی	☐ فوق العاده	☐ مشترک	
	رئیس جلسه: نسرين يوسفی عارفی دبیر جلسه: شهریار زهدی محل جلسه: ساختمان مرکزی شماره جلسه: ۲۱ تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۱۲/۲۱ ساعت شروع: ۱۱:۰۰ ساعت خاتمه: ۱۳:۰۰			

❖ مصوبات جلسه:

ردیف	دستور کار	شرح مصوبه	اقدامات مرتبط	مهلت اقدام
۱	ارائه گزارشی در خصوص فلرینگ در کشور	مقرر گردید پیگیری مسئله کاهش حجم و شدت فلرینگ در برنامه دور بعدی کمیسیون انرژی پیشنهاد و گزارشی در این خصوص به اتاق منعکس گردد.	برنامه ریزی و تهیه گزارش	یک ماه
۲	مشورت در خصوص تهیه دستورالعمل تفیض اختیار استانی در موضوع تشکیل کمیته بهینه سازی مصرف در استانداری	مقرر گردید نظرات احصا شده در جلسه پس از جمع بندی به عنوان پیشنهاد به استانداری ارسال گردد.	مکاتبه	سه هفته
۳	ارائه گزارش روند تهیه طرح پژوهشی کمیسیون	مقرر گردید نظرات مطرح گردیده در جلسه توسط مجری طرح پژوهشی مورد نظر قرار گیرد، همچنین اولین نسخه پیشرفت کار این طرح به اتاق ارسال گردد.	مکاتبه	سه هفته

❖ لیست حاضرین:

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	سازمان مربوطه
۱	نسرين يوسفی عارفی	رئيس کمیسیون	اتاق بازرگانی
۲	عبدالله یزدانبخش	رئيس کمیسیون صنعت	اتاق بازرگانی
۳	حسن سویی	نایب رئيس کمیسیون	اتاق بازرگانی
۴	شهریار زهدی	دبیر کمیسیون	اتاق بازرگانی
۵	امید خدادادی	دبیر کمیسیون گردشگری	اتاق بازرگانی
۶	مسعود خلوصی	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۷	سید علی کاظمی	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۸	محمد هاشم صفار	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۹	مهدی بساوندمنش	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۱۰	حمیدرضا ایمانی جاجرمی	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۱۱	محمد امیر محرری	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۱۲	حمید زارع حسینی	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۱۳	احسان رسائی	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۱۴	امیر دهقان	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۱۵	محمدجواد محبی	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۱۶	محمد رضا فلفلانی	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۱۷	زهیر زارعی	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۱۸	معصومه مرادی	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی
۱۹	فرخ وارسته	عضو کمیسیون	اتاق بازرگانی

کد مدرک: CO-F04-02 صفحه 6 از 6	صورتحلّسه کمیسیون انرژی ☐ مشارک ☐ فوق العاده ☒ عادی	 انستیتو ملیّیّ انرژی و منابع آبیّ وزارت انرژی
	رییس جلسه: نسرین یوسفی عارفی دبیر جلسه: شهریار زهدی محلّ جلسه: ساختمان مرکزی شماره جلسه: ۲۱ تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۱۲/۲۱ ساعت شروع: ۱۱:۰۰ ساعت خاتمه: ۱۳:۰۰	

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	سازمان مربوطه
۲۰	علی رهنما	مجری طرح پژوهشی کمیسیون	دانشگاه فردوسی
۲۱	محمدرضا وفایی	مدیر واحد برق و انرژی	کوشا قدرت پارس
۲۲	سعید کمالی فهیم	معاون فنی	نیان الکتریک
۲۳	ابراهیم نعمت زاده	مشاور	منطقه ویژه اقتصادی سرخس
۲۴	مجید مجنون	مسئول انرژی	رینگ سازی مشهد
۲۵	سید محمد جوادی	عضو هیئت علمی	دانشگاه صنعتی قوچان