

روزنامه صبح ایران

اخبار

جزئیات تامین سرمایه طرح‌های پتروشیمی از طریق فروش اوراق مشارکت

مدیر سرمایه‌گذاری شرکت ملی صنایع پتروشیمی، جزئیات تامین سرمایه طرح‌های پتروشیمی از طریق فروش اوراق مشارکت اسلامی را تشریح کرد. حسین علی‌مراد با اشاره به تامین سرمایه طرح‌های پتروشیمی از طریق انتشار اوراق قرضه، اظهار کرد: مجوز انتشار اوراق در قانون ایران و در چارچوب فعالیت‌های بازار سرمایه که همان بورس است، دیده شده است. طبق بررسی‌های انجام شده، نکته‌ی مهم این است که شرکت‌هایی که متقاضی استفاده از این اوراق در صنعت پتروشیمی هستند، یک مشکل اساسی دارند که ضمانتی که برای صادر شدن این اوراق لازم است، با چالش‌هایی روبرو است.

وی با تأکید بر این‌که به اعتقاد ما انتشار اینگونه اوراق با توجه به شرایط فعلی ایران و لزوم ابتکاء به منابع داخلی بسیار مطلوب است، افزود: مشکل این است که نمی‌توانند ضمانت‌نامه‌های خاص را ارائه کنند و صادرکردن اوراق به تعویق می‌افتد و ممکن است امکان‌پذیر نباشد.

مدیر سرمایه‌گذاری شرکت ملی صنایع پتروشیمی از تشکیل کارگروهی برای حل مشکل مذکور خبر داد و گفت: کارگروهی متشکل از مدیران ارشد وزارت نفت به اتفاق شخص وزیر، شرکت‌ها و هلدینگ‌هایی که می‌خواهند از این نوع اوراق استفاده کنند، تشکیل شده تا راهکارهایی برای حل مشکل مذکور پیش‌بینی شود. احتمالاً از راهبردی که این کارگروه قرار است به آن برسد، استفاده می‌شود تا چاپ اوراق سریع‌تر اتفاق بیفتد.

علی‌مراد ادامه داد: درواقع برای این‌که اوراق عرضه شود و سازمان بورس مجوز لازم را برای عرضه اوراق به مردم صادر کند، به ضمانتی نیاز دارد که این ضمانت باید سازوارک عملی داشته باشد که مورد پذیرش بورس واقع شود. این‌که این ضمانت در طرح‌های پتروشیمی توسط چه شرکت‌هایی ارائه و چگونه انجام شود، مورد سوال است که در کارگروه بررسی می‌شود.

وی به این سوال که این اوراق برای تامین سرمایه کدام طرح‌ها پیش‌بینی شده است، پاسخ داد: این موضوع برای طرح‌هایی است که اولویت صنعت پتروشیمی و وزارت نفت بود و با نظر استراتژیک برای کشور مهم است. همچنین برای طرح‌هایی که مراحل پایانی خود را طی می‌کند و با تزریق کمی سرمایه راه‌اندازی خواهند شد، فعلاً بهتر است نام طرح‌ها ذکر نشود.

مدیر سرمایه‌گذاری شرکت ملی صنایع پتروشیمی درباره میزان سرمایه مورد نیاز برای اتمام طرح‌های مذکور نیز، ادامه داد: میزان سرمایه مورد نیاز برآورد شده، اما تمرکز خاصی روی مبلغ اوراق نداریم، زیرا میزان سرمایه سرگردان مردم بیش از نیاز صنعت پتروشیمی است.

مدیرعامل صنایع پتروشیمی - اعلام کرد: وزیر نفت به‌طور جدی پیگیر موضوع تامین مالی طرح‌های پتروشیمی است و تامین سرمایه از طریق فروش اوراق مشارکت اسلامی هم در حال پیگیری بوده و هر هفته نشست‌های آن در دفتر وزیر نفت برگزار می‌شود.

وی ابراز امیدواری کرده بود که تامین مالی طرح‌های پتروشیمی از طریق فروش اوراق مشارکت در ماه‌های آتی به سرانجام برسد که بخشی از مشکلات مالی طرح‌ها حل شود.

۹۹/۴۸ درصد جمعیت شهرها تحت پوشش شبکه آب‌رسانی

در آستانه چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب، ۹۹٫۴۸ درصد از جمعیت شهرها تحت پوشش شبکه آب شهری قرار گرفتنداز این رقم تا پایان دولت دوازدهم به میزان ۹۹٫۷ درصد افزایش خواهد یافت.

صنعت آب و فاضلاب طی چهار دهه اخیر نتوانسته است با توسعه طرح‌های آبرسانی روستایی، شبکه‌های توزیع و خطوط انتقال آب شهری و روستایی، شبکه‌های جمع‌آوری و انتقال فاضلاب شهری، افزایش تعداد تصفیه خانه‌های آب و فاضلاب و… نقش مهمی در توسعه، آبادانی و پیشرفت کشور داشته باشد.

طبق اعلام وزارت نیرو، بررسی عملکرد حوزه آب شهری نشان می‌دهد از جمعیت ۱۸ میلیون نفری شهرهای ایران در ابتدای انقلاب اسلامی، حدود ۷۴٫۶ میلیون نفر تحت پوشش خدمات آب و فاضلاب قرار داشتند که با تلاش‌های صورت گرفته از سوی صنعت آب و فاضلاب کشور، هم اکنون از جمعیت ۶۰ میلیون نفری شهرهای ایران، ۹۹٫۴۸ درصد تحت پوشش این خدمات قرار گرفته‌اند؛ این رقم تا پایان سال جاری به ۹۹٫۵ درصد تا پایان دولت دوازدهم به میزان ۹۹٫۷ درصد افزایش خواهد داشت. همچنین ۲۷۰۰ مشترک آب شهری ابتدای انقلاب در اوایل دولت یازدهم به ۱۴ میلیون و ۳۸۶ هزار مشترک و تا ابتدای دولت دوازدهم به ۱۵ میلیون و ۷۱۹ هزار مشترک رسیده است که با اقدامات صورت گرفته هم اکنون تعداد مشترکین آب شهری کشور به ۱۶ میلیون و ۵۱۶ هزار خانوار افزایش پیدا کرده است که براین اساس طی دولت تدبیر و امید بیش از دو میلیون و ۱۰۰ هزار نفر به مشترکان آب شهری افزوده شده است.

در این بین، به دلیل رشد روزافزون جمعیت و افزایش تقاضای آب در شهرها حدود ۲۶ هزار و ۹۹۴ هزار کیلومتر خطوط انتقال آب شهری تا ابتدای دولت یازدهم در کشور ایجاد شده بود که این رقم تا ابتدای دولت دوازدهم به حدود ۲۸ هزار و ۴۹۲ کیلومتر و در حال حاضر به ۲۹ هزار و ۸۳۳ هزار کیلومتر رسیده است؛ بر این اساس در مدت زمان فعالیت دولت تدبیر و امید بیش از ۲۸۴۹ کیلومتر خطوط انتقال آب شهری در کشور ایجاد شده است.

همچنین طول شبکه توزیع آب شهری در ابتدای انقلاب حدود ۲۴ هزار کیلومتر بوده است که این رقم در ابتدای دولت یازدهم به ۱۴۱ هزار و ۴۱۰ کیلومتر و در ابتدای دولت دوازدهم به ۱۴۷ هزار و ۵۵۰ کیلومتر رسیده بود. در حال حاضر نیز طول شبکه توزیع آب شهری از مرز ۱۵۵ هزار کیلومتر گذشته است، بنابراین در مدت زمان فعالیت دولت تدبیر و امید بیش از ۱۴ هزار کیلومتر به طول شبکه‌های توزیع آب شهری کشور افزوده شده است. براساس این گزارش، در ابتدای پیروزی انقلاب اسلامی، حدود ۲۷ واحد تصفیه‌خانه آب شهری در کشور فعال بوده که این رقم در ابتدای دولت یازدهم به ۱۲۴ واحد و در حال حاضر تعداد تصفیه خانه‌های آب شهری کشور به ۱۳۹ مورد رسیده است. در حال حاضر تعداد مخازن آب شهری در ۴۶۷۷ مورد رسیده و حجم کل این مخازن نیز به ۱۶ میلیون و ۲۹۸ هزار مترمکعب افزایش یافته است که این رقم در ابتدای دولت یازدهم حدود ۱۴ هزار مترمکعب بوده است.

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر گفت: برای پیک مصرف سال آینده حداقل سه هزار مگاوات کمبود برق داریم که باید از طریق مدیریت مصرف جبران شود.

محمودرضا حقی‌فام در مراسم معارفه مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه که دیروز(۲۲ دی) برگزار شد با اشاره به اینکه میزان تامین برق کشور در پیک سال جاری به ۵۳ هزار مگاوات رسید، افزود: پیش‌بینی می‌کنیم نیاز سال آینده در پیک مصرف به ۶۱ هزار مگاوات برسد.

وی از کمبود حدود هشت هزار مگاواتی برای پیک سال آینده خبر داد و عنوان کرد: برای جبران پنج هزار مگاوات از این میزان برنامه‌ریزی برای ساخت نیروگاه‌های جدید انجام شده است. سه هزار مگاوات کمبود باقی‌مانده را نیز باید با مدیریت مصرف در بخش‌های مختلف جبران کنیم.

به گفته این مسئول، اگر به جای نیاز به احداث نیروگاه بتوانیم این کمبود سه هزار مگاواتی را از طریق مدیریت مصرف جبران

پیشنهاد دولت برای فروش هر بشکه نفت ۵۴ دلار است

عضو کمیسیون تلفیق بودجه ۹۸ گفت: دولت قیمت فروش هر بشکه نفت را ۵۴ دلار در نظر گرفته است و وزیر نفت این قیمت پیشنهادی دولت را معقولانه دانست. سمیه محمودی درباره جلسه کمیسیون تلفیق بودجه ۹۸ اظهار داشت: محمداباق نوبخت رئیس سازمان برنامه و بودجه، عبدالناصر همتی رئیس بانک مرکزی جمهوری اسلامی و بیژن زنگنه وزیر نفت در اولین جلسه بررسی لایحه بودجه ۹۸ در کمیسیون تلفیق حضور داشتند.

محمود با اشاره به اظهارات وزیر نفت خاطر نشان کرد: زنگنه توضیحاتی پیرامون وضعیت صادرات و خرید و فروش نفت با توجه به تحریم‌های موجود داد.

وی با بیان اینکه دولت قیمت فروش هر بشکه نفت را ۵۴ دلار در نظر گرفته است، گفت: وزیر نفت این قیمت پیشنهادی دولت را معقول دانست.

عضو کمیسیون تلفیق بودجه ۹۸ با اشاره به بررسی کلیات لایحه بودجه ۹۸ در این جلسه، ادامه داد: نوبخت بیشتر درباره کلیات بودجه، منابع و مصارف آن و همچنین ویژگی‌های این لایحه مطالبی را مطرح کرد.

محمودی با اشاره به بررسی وضعیت ارزی کشور در این جلسه، تصریح کرد: رئیس کل بانک مرکزی توضیحاتی درباره ذخایر ارزی کشور و همچنین منابع تأمین ارز به نمایندگان عضو کمیسیون تلفیق بودجه ارائه کرد.

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر؛

حداقل ۳۰۰۰ مگاوات کمبود برق برای پیک سال آینده داریم



کنیم، دو میلیارد دلار سرمایه‌گذاری صرفه جویی خواهد شد. حقی‌فام از برنامه‌های شرکت توانیر برای کاهش تلفات انرژی برق برنامه‌ریزی برای ساخت نیروگاه‌های جدید انجام شده است. سه هزار مگاوات کمبود باقی‌مانده را نیز باید با مدیریت مصرف در بخش‌های مختلف جبران کنیم.

به گفته این مسئول، اگر به جای نیاز به احداث نیروگاه بتوانیم این کمبود سه هزار مگاواتی را از طریق مدیریت مصرف جبران

با بیان اینکه شرکت‌های استان‌ها نیز باید به دنبال کاهش تلفات باشند، ادامه داد: متأسفانه در کرمانشاه شاهد بالا رفتن تلفات بوده ایم که البته بخشی از آن مربوط به مسائل زلزله است.

حقی‌فام یکی دیگر از اهداف شرکت توانیر را تامین برق پایدار و کاهش خاموشی‌ها اعلام کرد و یادآور شد: کشور ما با تغییرات اقلیمی زیادی مواجه است که نمونه آن را در بروز زمین و طوفان می‌بینیم و باید شبکه‌ها را در برابر این شرایط جوی و حوادث پایدار کنیم.

وی بر لزوم توسعه دولت الکترونیک در بحث ارائه خدمات به مشترکین هم تأکید کرد و گفت: نتیجه این امر سلامت اداری و کاهش بروکراسی است.

معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر استفاده از تکنولوژی‌های روز، کاهش روش‌های سنتی پرهزینه، مدیریت دارایی‌ها و … را از دیگر اولویت‌های شرکت توانیر اعلام کرد که باید در استان‌ها هم پیگیری شود.

رشد ماهانه واردات نفت هند از ایران

هند در دسامبر بیش از ۳۰۰ هزار بشکه در روز نفت از ایران وارد کرد که تقریباً حدود میزان خرید محدود شده تحت معافیت آمریکا بود.
آمر کشتیرانی که توسط رویترز رصد شد، نشان داد واردات نفت ایران در دسامبر نسبت به مدت مشابه سال ۲۰۱۷ به میزان ۴۱ درصد کاهش داشت اما در مقایسه با نوامبر که تحریم‌های آمریکا علیه ایران آغاز شد، ۹٫۴ درصد رشد داشت. واردات نفت هند از ایران در نوامبر به دلیل آغاز تحریم‌های آمریکا، ۴۱ درصد نسبت به اکتبر کاهش داشت و به پایین‌ترین میزان در یک سال اخیر رسید. ایران نیز در میان بزرگترین صادرکنندگان نفت هند در اکتبر از رتبه چهارم به رتبه ششم نزل کرد و سهم بازارش را به کشورهایمانند عربستان سعودی، عراق و امارات متحده عربی واگذار کرد. در نوامبر که تحریم‌های آمریکا علیه ایران آغاز شد، واردات نفت هند از ایران به طور میانگین ۲۷۶ هزار بشکه در روز بود، زیرا هند به دلیل اتهامات در خصوص دریافت معافیت و امکان ادامه واردات از تهران، ناچار شد خریدش را به میزان قابل توجهی کاهش دهد. هند به همراه هفت کشور از تحریم‌های آمریکا معافیت گرفت و این معافیت‌ها خریداران نفت ایران اجازه می‌دهد به وارداتشان با حجم کمتر تا ماه مه سال ۲۰۱۹ ادامه دهند. هند تحت معافیت‌ها حدود ۳۰۰ هزار بشکه در روز نفت از ایران وارد کند. ایران در نوامبر ششمین صادرکننده بزرگ نفت به هند بود و عراق، عربستان سعودی و امارات متحده عربی سه رتبه اول را در اختیار داشتند.

معاون گاز وزیر نفت: درآمد گازی را به یورو گرفتیم؛

صادرات LPG متوقف نشده است

ترکمنستان نیز توضیح داد: برای دریافت گاز از این کشور در شمال شرق به منظور انجام صادرات به هر نقطه‌ای که ترکمنستان مدنظر داشته باشد، هیچ مشکلی وجود ندارد، حتی در سال اول نیازی به تأسیس خط لوله ای جدید وجود ندارد.

افزایش قیمت ندادیم

منتظر ترتبی درباره افزایش قیمت انشعاب‌ها و هزینه هر متر مکعب گاز نیز اظهار داشت: تعیین و تصمیم گیری برای افزایش نرخ گاز در دست مجلسی شورای اسلامی است و ما برای افزایش نرخ گاز و همچنین انشعابات برنامه ای نداریم.

وی همچنین درباره گازرسانی به منطقه مکران در سواحل دریای عمان به منظور توسعه صنعت گفت: ۳۰ کیلومتر از این خط لوله احداث شده است اما به طور کلی پروژه احداث این خط لوله به بخش خصوصی واگذار شده که اجرائی آن در حال انجام است.

مدیرعامل شرکت ملی گاز میزان رشد مصرف داخلی را به طور سالانه ۶ درصد اعلام کرد و ادامه داد: در حال حاضر تولید گاز به طور روزانه ۸۰۰ میلیون متر مکعب است که این رقم، معادل ۵ میلیون بشکه نفت در روز است و از این میزان، ۳۷ درصد مربوط به حوزه نیروگاهی، ۲۵ درصد بخش خانگی، ۳۰ درصد حوزه صنعت و ۴ درصد مربوط به تامین نیاز بخش CNG است که این رقم ۴ میلیارد، معادل صرفه جویی ۲۰ تا ۲۳ میلیون لیتر بنزین در روز است.

افزایش ۱۰۰ میلیون مترمکعبی ظرفیت انتقال گاز

این مقام مسئول میزان ظرفیت انتقال گاز کشور را ۷۵۰ میلیون متر مکعب عنوان کرد و گفت: تا پایان امسال و ابتدای سال آینده، به این ظرفیت ۷۰ تا ۱۰۰ میلیون متر مکعب اضافه می شود.

منتظر تربتی سوآپ گاز ترکمنستان را در دست بخش خصوصی دانست و گفت: آینده گازرسانی به این شهر که تاکنون با محدودیت‌های ترافیکی شهری مواجه بود، با توجه خوش دربار زاهدان این است که سال شتاب بیشتری انجام می شود. در این زمینه با شهرداری این شهر هماهنگی های لازم انجام و مجوزهای مورد نظر دریافت شده است.

قیر رایگان در سال ۹۸ به کدام دستگاه‌ها اختصاص می‌یابد؟

اجرائی کردند و این مصوبه هر سال در بودجه های سنوایی تکرار می شود.

نماینده مردم اردبیل، نیر و نمین در مجلس شورای اسلامی، در تشریح تبصره یک لایحه بودجه سال ۹۸، افزود: بر اساس این تبصره، به میزان ۶ هزار میلیارد تومان، قیر رایگان در اختیار دستگاه های اجرائی قرار داده خواهد شد.

وی گفت: ارائه قیر رایگان برای پیمانکاران ایجاد انگیزه بالایی برای اجرای پروژه های عمرانی می کند و این مسئله موجب توسعه طرح های عمران شهری و روستایی و پروژه های راه سازی می شود.

بدری ادامه داد: دولت در لایحه بودجه سال ۹۸ پیشنهاد داده است که به میزان ۶ هزار میلیارد تومان قیر رایگان به پروژه ها اختصاص داده شود، اما در تبصره پیشنهادی دولت تناژ و حجم قیر ارائه شده ذکر نشده، از این رو کمیسیون

اخبار

نماینده مردم عسלוویه در مجلس مطرح کرد:

وضعیت بحرانی آب و هوا در عسלוویه

نماینده مردم آنگان، جم و عسلوویه در مجلس با اشاره به اینکه، وضعیت آب و هوا در عسلوویه حد است گفت: معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان محیط زیست می گویند «مردم در عسلوویه پا باید بمیرند یا بروند»

نماینده مردم عسلوویه در مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه بیش از ۱۰۰ هزار نفر در همسایگی تاسیسات صنعتی زندگی می‌کنند، اظهار داشت: حدود ۶۰ هزار نفر در طرح‌ها مشغول به کار هستند و ۴۰ هزار نفر جمعیت بومی عسلوویه را تشکیل می‌دهند.

نماینده خاب در عسلوویه، بیان داشت: وضعیت آلودگی هوا، آب و خاک در عسلوویه، زیان‌ناشد، وضعیت آلودگی حد است که معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان محیط زیست می‌گویند مردم در عسلوویه یا باید بمیرند یا بروند. سکنینه الماسی با بیان این‌که این استاندار در سفر اخیر خود وعده‌ای راه‌اندازی ایستگاه پایش زیست محیطی در عسلوویه را داده گفت: ایستگاه پایش زیست محیطی حداقل گام لازم و ضروری دراین منطقه الوده است و باید در سال‌های گذشته انجام می‌شد، امیدوارم این ایستگاه به زودی راه‌اندازی شود.

عضو کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی با اشاره به جمع آوری فلزها، افزود: سرعت کار جمع آوری فلزها در مقایسه با حجم آلودگی عسلوویه کند است و امیدواریم وزیر نفت در خصوص این موضوع مهم دستور ویژه‌ای صادر کند.

الماسی با تأکید بر اینکه سلامتی مردم باید خط قرمز همه‌ی مدیران باشد، خاطرنشان کرد: باید شاهد اقدامات عملی در کاهش آلودگی باشیم به نحوی که برای مردم ملموس و قابل مشاهده باشد.

وی ادامه داد: طبق گفته فابونگتار، صنایع آلاینده باید یک درصد تولیدات خود را با قابلیت آلایندگی جریمه دهند، اما متأسفانه این الزام قانونی فاقد بازدارندگی مناسب است. الماسی همچنین گفت: تا زمانی که محیط زیست بخشی از بنده دولت است، نمی‌تواند با اقدامات ضد محیط زیستی به مقابله بپردازد و باید به سازمانی مستقل از دولت تبدیل شود تا با خاطری آسوده به وظایف ذاتی خود عمل کند.

برای تعویض سوخت و انجام تعمیرات:

فعالیت نیروگاه اتمی بوشهر دهه اول اسفند متوقف می‌شود

رئیس نیروگاه اتمی بوشهر گفت: دهه اول اسفند، فعالیت نیروگاه اتمی بوشهر برای تعویض سوخت و انجام تعمیرات نیمه اساسی متوقف می‌شود.

حسین غفاری صبح شنبه در نشست شورای پدافند غیرعامل آستان بوشهر اظهار داشت: نیروگاه اتمی بوشهر یک نیروگاه هزار مگاواتی در کنار خلیج فارس است که توان حرارتی راکتور نیروگاه سه هزار مگاوات و توان الکتریکی هزار مگاوات است.

وی اضافه کرد: به بارگذاری که در نیروگاه اتمی بوشهر انجام می‌شود، به مدت ۲۹۰ تا ۳۰۶ روز موثر را بسته به چیدمان می‌تواند در شبکه به هزار مگاوات کار کند.

رئیس نیروگاه اتمی بوشهر تعداد مجتمع‌های سوخت بارگذاری شده در راکتور این نیروگاه را ۱۶۳ بسته عنوان کرد و ادامه داد: این نیروگاه برای اولین بار در سال ۹۰ بارگذاری سوخت شد و توانستیم بعد از انجام تست‌های مختلف به شبکه وصل شویم.

غفاری وضعیت تولید در این نیروگاه را تشریح کرد و افزود: در سال ۹۶ میزان تولید برق نیروگاه ۷٫۴ میلیارد مگاوات ساعت بوده است که ۶۸ میلیارد مگاوات ساعت را به شبکه تولید کرد و وضعیت مانا و پایداری ی بهبود است. وی بیان کرد: ۱۱ اردیبهشت اسفند بعد از تعمیرات اساسی به شبکه وصل شدیم و تا امروز ۶۰۱ میلیارد مگاوات ساعت تولید برق داشتیم که ۵٫۵ میلیارد مگاوات ساعت تولید شبکه شده است و تا امروز در مجموع بیش از ۳۴ میلیارد مگاوات ساعت تولید برق این نیروگاه بوده است که ۳۱ میلیارد مگاوات ساعت تحویل شبکه شده است.

رئیس نیروگاه اتمی بوشهر با اشاره به اینکه نیروگاه اتمی بوشهر امسال ۲۵۳ شبانه‌روز موثر فعالیت داشته است، افزود: دهه اول اسفند نیروگاه اتمی بوشهر برای تعویض سوخت و انجام تعمیرات نیمه اساسی متوقف می‌شود.

وی با اشاره به اینکه تولید برق نیروگاه اتمی بوشهر باعث صرفه‌جویی در ۵۰ میلیون بشکه نفت خام شده است، گفت: از منظر عدم تولید گازهای آلاینده نیز ۲۹ میلیارد تن به صورت دوره‌ای و تجمعی کاهش داشته‌ایم.

غفاری ابعثی در نیروگاه اتمی بوشهر را با یک اصل دفاع در عمق دانست و اضافه کرد: در مسیر آلاینده‌های نیروگاه‌های اتمی بوشهر چهار سد مختلف در نظر گرفته شده است که کمک می‌کند تا اگر نشت هم اتفاق بیافتد، نشتی در خود نیروگاه مهار شود.

رئیس نیروگاه اتمی بوشهر تأکید کرد: غیر از این سدهای فیزیکی یک سری سطوح را طراحی می‌کنیم که این سطوح از سدهای فیزیکی مراقبت می‌کنند.

وی با اشاره به چهارگانه بودن سیستم‌های ایمنی نیروگاه اتمی بوشهر، افزود: هر یک از کانال‌های ایمنی به طور ۱۰۰ درصد می‌تواند دستورالعمل‌های خود را وضعیت ایمنی نیروگاه مورد تأیید است.

رئیس نیروگاه اتمی بوشهر بیان کرد: این نیروگاه دارای کمیته پدافند غیرعاملی و مدیرت بحران است و تیم‌های وضعیت اضطراری تخصصی با تشکیل شده است و فعالیت‌های سازماندهی شده است. وی با اشاره به ایجاد سه مرکز مدیریت بحران مجهز در نیروگاه اتمی برای سدهای حادثه، خاطرنشان کرد: تامین هوای پاک یکی از برنامه‌های مهم ما است که در دستور کار است. گفتی از پایش محیطی و راه‌اندازی سیستم‌های ارتباطی خبر داد و افزود: آزمایشگاه پایش محیطی نیروگاه اتمی بوشهر از پیشرفته‌ترین آزمایشگاه‌ها است که علاوه بر نیروگاه، شهر بوشهر و شهرهای اطراف را نیز پوشش می‌دهد.