

مدار ثانویه راکتور اراک تا ۲ هفته آینده راه اندازی می شود

دستیار ویژه رئیس سازمان اتمی گفت: طی دو هفته آینده مدار ثانویه راکتور در حال بازطراحی اراک راه اندازی خواهد شد.



دستیار ویژه رئیس سازمان اتمی گفت: طی دو هفته آینده مدار ثانویه راکتور در حال بازطراحی اراک راه اندازی خواهد شد.

به گزارش خبرنگار مهر، علی اصغر زارعان ظهر یکشنبه در مراسم افتتاحیه چهل و یکمین نمایشگاه تخصصی دستاوردهای صنعت هسته ای کشور در دانشگاه باهنر کرمان با اشاره به اجتماع مردم در پیاده روی اربعین حسینی بیان داشت: هر چه داریم از عاشورا است، این اجتماع در دنیا بی نظیر است لذا باید بتوانیم با وحدت و همدلی توطئه های دشمن را خنثی کنیم.

وی افزود: در دانشگاه باهنر توانمندی ها و ظرفیت های بسیار خوب و خاصی وجود دارد که باید به آن توجه کرد.

دستیار ویژه رئیس سازمان انرژی اتمی در ارتباط با وظایف سازمان انرژی اتمی گفت: این سازمان یک سری وظایف حاکمیتی را دنبال می کند اما وظیفه اصلی آن در تولید برق پاک، سامانه های پرتودهی، تولید رادیوداروها، لیزر و داشتن چرخه سوخت است.

زارعان تصریح کرد: فعالیت های ایران در زمینه انرژی هسته ای صلح آمیز است و این در حالیست که برخی از کشورها پنهان کاری می کنند لذا ما سعی کردیم به اهداف تعریف شده در این راستا برسیم.

وی افزود ادامه داد: انرژی هسته ای موضوع خاصی است اما دشمنی دشمنان ما کم نمی شود و هسته ای تنها یک بهانه است، دشمن با ما مشکل ایدئولوژیک دارد لذا اگر مسئله هسته ای هم مرتفع شود آنها مباحث دیگری مثل حقوق بشر، موشکی و... را مطرح می کنند.

دستیار ویژه رئیس سازمان انرژی اتمی ایران ابراز داشت: ما باید در مقابل دشمن با ایستادگی، مقاومت، تدبیر و هوشمندی کار را جلو ببریم زیرا نظام سلطه می خواهد هزینه های وارده شده بر ما را افزایش دهد اما ما باید این هزینه ها را مدیریت کنیم همانطور که امروزه با مدیریت کشور و رهنمودهای رهبر معظم انقلاب اسلامی و بهره گیری از اساتید دانشگاه در این حوزه موجب اقتدار روزافزون ما در فعالیت های مختلف از جمله هسته ای شده است.

وی گفت: نباید توقف کنیم و به آن چه که اکنون هستیم اکتفا کنیم؛ اگر توقف کنیم دشمن بیشتر از این می تازد سختی ها می گذرند و ما روزهای سخت تر از این را در کشور تجربه کردیم و ۴۰ سال است که تحریم هستیم بنابراین باید با ایستادگی از سختی ها عبور کنیم و یقیناً روزهای خوبی پیش رو داریم.

زارعان گفت: در بحث هسته ای از سال ۵۳ نیروگاه هایی ایجاد کردیم که نیروگاه هسته ای بوشهر یکی از آنان است که در حال حاضر در مدار قرار دارد و روزانه مقدار قابل توجهی برق تولید می کند.

وی بیان داشت: نیروگاه بوشهر روزانه ۶.۵ میلیون بشکه در حوزه نفت صرفه جویی انرژی دارد لذا هر چه در حوزه برق هسته ای پیشرفت داشته باشیم می توانیم در ذخایر استراتژیک کار کنیم و برق ماندگار و پایدار داشته باشیم.

زارعان تصریح کرد: جمهوری اسلامی با عملیاتی کردن چرخه سوخت و اکتشاف و استخراج سوخت بومی جزو ۱۰ کشور برتر دنیا در این حوزه قرار دارد لذا این موفقیت موجب عصبانیت غربی ها و حتی برخی از کشورهایایی که با ما رابطه ای دوستانه دارند شده است.

وی یادآور شد: از ابتدای شروع فعالیت های هسته ای تا به امروز با حمایت همه دولت ها و حمایت مقام معظم رهبری صنعت هسته ای کشور بومی شده لذا همه در ادوار مختلف کمک کرده اند تا بتوانیم این چرخه را بومی سازی کنیم و با یک باد نلرزد.

۱۰۰ در صد فعالیت های هسته ای ایران بومی شده است

زارعان با بیان این که ۱۰۰ در صد فعالیت های هسته ای ایران بومی شده است، ابراز داشت: امروزه در ساخت و طراحی انواع سانتریفیوژ به خودکفایی رسیدیم و مشکلی نداریم و این تکنولوژی هایتک و خاص است.

دستیار ویژه رئیس سازمان انرژی اتمی ایران گفت: در گذشته کشورهای دیگر حاضر نبودند یک سانتریفیوژ به ما بدهند و حتی تحمل این که یک سانتریفیوژ در کشور ما بچرخد را نداشتند اما در حال حاضر هزاران سانتریفیوژ در فوردو و نطنز مشغول به کار هستند.

وی افزود: کیک زرد مهمتر از سانتریفیوژ است زیرا یک ماده اولیه و استراتژیک بوده و همه دنیا می توانند آن را خریداری کنند اما این ماده مهم را به ایران نمی فروشند و ما اکنون این ماده مهم را در اختیار داریم.

زارعان عنوان داشت: در راستای حرکت به سوی فناوری های نوین در دنیا باید ریسک کرد و هزینه پرداخت زیرا اگر کشور نخواهد زیر سلطه برود باید هزینه کند.

وی ادامه داد: ما با اسکن بخش اعظمی از مساحت کشور به این نتیجه رسیدیم که چقدر ماده استراتژیک اورانیوم بومی داریم و امسال از ۵۰ تن اورانیوم بومی بهره خواهیم برد. سالانه ما به ۲۷ تن اورانیوم غنی شده برای یک نیروگاه قدرت نیازمندیم.

دستیار ویژه رئیس سازمان انرژی اتمی ایران ابراز داشت: انرژی هسته ای به صنایع دیگر خدمات ارائه می کند لذا ماده اولیه کیک زرد را بومی تولید می کنیم و این اقدام ما در قدرت چانه زنی در عرصه بین المللی بسیار موثر است.

فتوای رهبر ملاک عمل ما در زمینه انرژی هسته ای است

وی افزود: ما به دنبال ساخت بمب و انبار کردن آن نیستیم و فتوای مقام معظم رهبری برای ما ملاک است زیرا ما فناوری داریم که موجب اقتدار ما شده است و قدرت چانه زنی ایران را در دنیا بالا برده است.

زارعان تصریح کرد: در مذاکرات تلاش شد تا کاربری رآکتور اراک را تغییر دهند لذا در کنار این رآکتور آب سنگین فعالیت می کند و سالانه ۲۰ تن آب سنگین تولید می کنیم که به بعضی از کشورها صادر می شود و تا ظرفیت ۲۵ تن هم بر حسب نیاز می توانیم آب سنگین تولید کنیم.

وی یادآور شد: برخی از کشورها می گفتند ایران بلوف می زند و جالب این که خودشان خریدار آب سنگین ما شده اند.

دستیار ویژه رئیس سازمان انرژی اتمی ایران ابراز داشت: طی دو هفته آینده مدار ثانویه رآکتور در حال بازطراحی اراک راه اندازی خواهد شد و تا سال آینده نیز تست های سرد انجام می گیرد و ما شاهد راه اندازی کامل رآکتور اراک تا سال ۱۴۰۰ خواهیم بود که یک اقدام اقتدارآفرین و کاری جهادی محسوب می شود.

رونمایی از ۳ نسل جدید ماشین های سانتریفیوژ

وی با اشاره به اینکه سه نسل جدید از ماشین های سانتریفیوژ در روزهای آتی رونمایی می شوند، گفت: اگر ما در مذاکرات ۱۰۰ در صد اعتماد می کردیم اکنون در این جایگاه قرار نداشتیم لذا با کار جهادی و بصیرت توانستیم این کارها را انجام دهیم.

وی افزود: سایت فوردو یک سایت پدافندی است و در حال حاضر هزار و ۴۴ سانتریفیوژ در فوردو و همچنین پنج هزار و ۶۰ سانتریفیوژ در نطنز داریم.

دستیار ویژه رئیس سازمان انرژی اتمی ایران اظهار داشت: در سازمان انرژی اتمی متخصصان جوانی داریم که با وضو در محل کارشان حضور پیدا می کنند همچنین پروژه ها با نام ائمه معصومین (ع) نامگذاری می شود و خداوند شاهد کار ما است و به آن برکت می دهد لذا این موفقیت هایی که حاصل شده با توکل و توسل و کاری جهادی انجام شده است.

وی ادامه داد: در سازمان انرژی اتمی ما برنامه ها و اهداف کوتاه مدت، میان مدت و بلند مدت را پیش رو داریم متأسفانه برخی افراد بی انصافی می کنند و می گویند سازمان انرژی اتمی متوقف شده لذا نهادهای نظارتی بیایند و مشاهده کنند که ما کجا بودیم و اکنون به کجا رسیدیم.

زارعان تصریح کرد: یکی دیگر از وظایف سازمان انرژی اتمی تولید رادیو دارو است در هفته ۱۹۰ بیمارستان و مرکز درمانی از رادیو دارو بهره مند می شوند که این طرح ۶۳ میلیون یورو هزینه به همراه دارد حتی ما به برخی از کشورها نیز رادیو دارو صادر می کنیم.

وی ادامه داد: سازمان انرژی اتمی مرکز درمان قطعی سرطان را در دست ساخت دارد که قریب به ۲۰۰ میلیون یورو هزینه دارد.

زارعان بیان داشت: ما پژوهشگاه ملی مواد را راه اندازی کرده ایم که از دستاوردهای صنعت هسته ای است با این اقداماتی که انجام شده ما شانه به شانه کشورهای پیشرفته از جمله آمریکا حرکت می کنیم.