



بی ادعای سازمان موفق شده اند یک به یک این خرابکاری‌ها را کشف و خنثی نمایند. لذا تا به امروز توانسته ایم توطئه دشمن را خنثی کرده و هوشمندانه و مقتدرانه منافع ملی را دنبال نماییم.

**■ با همه این سنگ اندازی‌ها از یک طرف و محدودیت‌ها و فشارهایی که قدرت‌های زورگوی دنیا از سوی دیگر بر صنعت هسته‌ای اعمال می‌کنند؛ جایگاه و چشم انداز صنعت هسته‌ای ایران را چگونه می‌بینید؟**

امروز بدون اغراق می‌توانیم ادعا کنیم با عنایت به رهنمودهای سازنده رهبری و حمایت‌های ریاست جمهوری و مردم عزیز کشورمان و با تلاش متخصصان این صنعت در استفاده صلح آمیز از صنعت هسته‌ای، نظام سلطه در برابر خواست ملت ایران سر تعظیم فرو آورده و آن شاء الله آینده فن آوری هسته‌ای روشن و روبه رشد است و موجب عزت و سربلندی و بالندگی نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران در صحنه‌های علمی و بین المللی خواهد شد. در حال حاضر صنعت هسته‌ای با ارتقای سطح کیفی تلاش دارد به تراز استانداردهای بین المللی دست یابد. این صنعت با اتکا به خداوند متعال و تدابیر ارزشمند و مدیریت جهادی جناب آقای دکتر صالحی معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان با شدت و قوت در حال پیشرفت بوده و فشارهای سیاسی، تهدیدات و تحریم‌های اقتصادی دشمنان نتوانست در خودباوری ایجاد شده در جمهوری اسلامی ایران و صنعت هسته‌ای اثر گذار باشد.

**■ شما به عنوان معاون حفاظت و امنیت تا چه حد در تحقق اهداف این سازمان موفق بوده اید؟**

با توجه به هجمه دشمنان علیه صنعت هسته‌ای، وظیفه معاونت حفاظت و امنیت در این مقطع سنگین تر شده و لزوم هوشیاری و دقت همه جانبه را در پی داشته است. تهدید دشمن قبلا بوده است و الان هم هست و بعدا هم خواهد بود. دشمن، دشمن است حفاظت شرایط را جهت فعالیت‌های پژوهشی، تخصصی، فرآیندی در صنعت هسته‌ای هموار می‌کند و همچنین نقش کلیدی خود را در تمام پروژه‌ها از فاز طراحی و اجرا تا بهره‌برداری با رصد تهدیدات، آسیب پذیری‌ها و تحلیل آن‌ها ایفا نموده و طرح‌های امنیتی لازم را تدوین و متناسب با سناریوهای تعیین شده، آن‌ها را در جای جای صنعت به کار می‌گیرد. امروز می‌توان ادعا داشت که معاونت حفاظت و امنیت با اتکا به خداوند متعال



خرابکاری در  
دستگاه اسپکترومتر  
گاما با هدف عدم  
کارکرد صحیح و  
نمایش اشتباه گامای  
اندازه گیری شده در  
فعالیت‌های اکتشافی  
برای تشخیص  
میزان اورانیوم  
معادن زیرزمینی  
(اندازه گیری دقیق)  
اشعه گاما جهت  
شناسایی لایه‌های  
اکتیو) از طریق  
جمع‌آوری و اطلاع  
از نیازمندی سازمان  
به این دستگاه و عدم  
آگاهی پیمانکار به  
گونه‌ای برنامه‌ریزی  
گردید تا تجهیزات  
خرابکاری شده در  
فرآیند خریداری قرار  
گرفته و به کشور  
منتقل گردد.

در کار نبود. البته همانطور که می‌دانید سایت هسته‌ای فردو ضامن سایت هسته‌ای نظنز می‌باشد که دشمنان تلاش دارند این ضمانت را بدون عملیات نظامی کم رنگ کنند.

**■ به نظر می‌آید که معاونت حفاظت و امنیت با سایر دستگاه‌های نظارتی کشور نیز در تعامل و تبادل امنیتی باشد. در صورت امکان در این زمینه هم بفرمایید وضعیت چگونه است؟**

امروزه امنیت از الزامات هر طرح و پروژه فنی بوده و بدون رعایت و به کارگیری آن، پیشبرد برنامه‌ها و اهداف میسر نخواهد بود لذا کلیه طرح‌ها و پروژه‌های صنعت هسته‌ای از زمان تعریف با مجموعه حفاظت و امنیت هماهنگ شده و سپس مراحل اجرایی آن آغاز می‌گردد. بنابراین حفاظت و امنیت جزء لاینفک پروژه‌ها و طرح‌های سازمان شده است. به همین سبب در هیئت مدیره‌ها، کارگروه‌ها و کمیته‌ها، مجموعه حفاظت و امنیت حضور داشته و در اجرای پروژه‌ها در فاز عملیاتی مشارکت می‌نماید. همچنین در تعاملات برون سازمانی نیز با برخی نهادهای ارگان‌ها از جمله وزارت اطلاعات، شورای عالی امنیت ملی، شورای تامین استان‌ها، سازمان پدافند غیرعامل و مدیریت بحران، مراجع امنیتی و انتظامی و... همکاری موثری دارد.

**■ اما به هر صورت یک دوره طولانی تحریم‌ها را نیز داشته‌ایم. تأثیر این تحریم‌ها چه بوده است؟**

تحریم‌های هسته‌ای باعث بومی سازی در ابعاد مختلف گردید و این اقدام دشمن منجر به استفاده از ظرفیت‌های داخلی و بهره‌مندی از نیروهای جوان و کارآمد شده که بسیار مفید بوده و آثار آن را به لطف خداوند شاهد هستیم. فعالیت‌های این سازمان در خصوص کاربردهای صلح آمیز در حوزه‌های کشاورزی، بهداشت و سلامت همچون ساخت سالتتر فیزیوژهای توبولار، چرخه بومی سوخت هسته‌ای، کاربرد پرتوهای پروانه‌های نظیر باز یافت لاستیک‌های فرسوده و تغییر رنگ سنگ‌ها، تولید رادیو داروها و رادیو ایزوتوپ‌ها و غیره ادامه دارد. تحقیق و توسعه نیز به هیچ وجه متوقف نخواهد شد و این حرکت پرشتاب با برنامه‌ریزی همراه با اعتماد به نفس بیشتر در مجموعه سازمان انرژی اتمی در حال انجام می‌باشد. در حوزه تولید انرژی پاک و برق هسته‌ای بر اساس چشم انداز ترسیم شده و مزایای استفاده از این نوع انرژی

و استعانت از ائمه اطهار (ع) و رهنمودهای مسئولان دلسوز نظام و همچنین به کارگیری پرسنل با تحصیلات دانشگاهی و دارای تجربه در زمینه‌های فنی و امنیتی توانسته قبل از هرگونه اقدام خرابکارانه، توطئه دشمنان را خنثی نماید.

**■ در همین زمینه خرابکاری‌ها و اقدامات معاونت می‌توانید نمونه‌های مصداقی ذکر کنید؟**

در خصوص تجهیزات می‌توان به دستکاری در تجهیزات فرآیندی که قرار بود در صنعت به کار گرفته شود اشاره داشت به عنوان مثال خرابکاری در دستگاه اسپکترومتر گاما از جمله این موارد می‌باشد. یکی از اقدامات راهبردی در صنعت هسته‌ای، اکتشاف مواد اولیه (اورانیوم) چرخه سوخت بوده که از دیرباز سرویس‌های اطلاعاتی بیگانه با تمام توان و امکانات و به کارگیری روش‌های مختلف از جمله تحمیل تحریم در این حوزه فعالیت داشته‌اند. در همین راستا خرابکاری در دستگاه اسپکترومتر گاما با هدف عدم کارکرد صحیح و نمایش اشتباه گامای اندازه‌گیری شده در فعالیت‌های اکتشافی برای تشخیص میزان اورانیوم معادن زیرزمینی (اندازه گیری دقیق) اشعه گاما جهت شناسایی لایه‌های اکتیو) از طریق جمع‌آوری و اطلاع از نیازمندی سازمان به این دستگاه و عدم آگاهی پیمانکار به گونه‌ای برنامه‌ریزی گردید تا تجهیزات خرابکاری شده در فرآیند خریداری قرار گرفته و به کشور منتقل گردد. در این فرآیند پس از جدا سازی قسمت‌های مختلف دستگاه مذکور، مشخص گردید بخش‌هایی از مدار الکترونیکی به صورت اتحرافی دستکاری و لحیم کاری شده که انرژی طیف مربوط به اندازه‌گیری تشعشعات گامای مواد رادیو اکتیو توسط نرم افزار به‌طور صحیح نمایش داده نمی‌شود. با توجه به پیچیدگی خرابکاری مذکور و وجود موارد متعدد مشابه، مشخص گردید این اقدام توسط سرویس اطلاعاتی آمریکا با همکاری کارخانه سازنده عملیاتی گردیده که به مبدل الطاف الهی قبل از بهره‌برداری و ایجاد هرگونه اختلال احتمالی، مورد شناسایی قرار گرفت. اخیرا نیز یکسری بردهای الکترونیکی جاسازی شده در برخی از تجهیزات سایت هسته‌ای فردو به منظور خرابکاری در فرآیندهای غنی سازی شناسایی و کشف گردیده که اگر لطف خداوند متعال و تلاش افراد بی ادعای صنعت هسته‌ای نبود و نیت شوم دشمنان نظام عملی می‌گردید تجهیزات فردو دیگر

