



ذی ربط شاهد اعلام بر خسی خرابکاری‌ها در صنعت هسته‌ای بوده ایم. فکر می‌کنید علت این رویکرد دشمن چیست و شما در معاونت حفاظت و امنیت چه راهکارهایی برای مقابله با آن دارید؟

با توجه به پیشرفت چشمگیر جمهوری اسلامی ایران در عرصه‌های مختلف علم، فن‌آوری و صنعت و به تبع آن ورود کشورمان به حوزه‌هایی که به دلیل نقض تمامیت خواهی نظام سلطه، عبور از خط قرمز آنها تلقی می‌شود، طبیعی است که دشمنان نظام از هیچ اقدامی برای ایجاد اختلال در این روند، فروگذار نکنند. در این زمینه نیز سرویس‌های اطلاعاتی بیگانه در سال‌های اخیر به شیوه‌هایی نظیر ترور نیروی انسانی، ممانعت از دستیابی و انتقال دانش فنی، اتهام‌سازی بین‌المللی، اعمال تحریم و ... سعی در اختلال در این روند رو به رشد داشته‌اند و هم‌زمان با سوءاستفاده از فضای ایجاد شده در سطح بین‌الملل و مشکلات به‌وجود آمده در تأمین نیازمندی‌ها، اعم از تجهیزات سخت‌افزاری، نرم‌افزاری و مواد اولیه، نسبت به خرابکاری صنعتی به شکل خاص و پیچیده اقدام کرده‌اند. علت این که خرابکاری صنعتی از سوی دشمن به عنوان یک روش خرابکاری انتخاب شده هزینه کمتر، آثار مخرب تر، دشوار بودن شناسایی آثار، پنهان ماندن هویت عاملین، فقدان تبعات بین‌المللی، مشکلات تأمین مجدد تجهیزات، گستردگی دامنه مشتریان و به تبع آن قدرت ایجاد بحران‌های وسیع و متعدد است و بر این اساس به شکل چشم‌گیری مورد توجه سرویس‌های اطلاعاتی قرار گرفته است. یکی از ملزومات مقابله به موقع با خرابکاری صنعتی در مراکز حساس، به خصوص تأسیسات هسته‌ای، تدبیر از ابتدای خرید تا بهره‌برداری تجهیزات است.

روش اصلی دشمن در این نوع خرابکاری چگونه است؟
خرابکاری‌های انجام شده به دو گروه عمده شامل اختلالات نرم‌افزاری و سخت‌افزاری تقسیم می‌شوند.

هدف اصلی خرابکاری‌های نرم‌افزاری، سیستم‌های کنترل و تجهیزات مرتبط با آن‌ها و در نهایت ایجاد اختلال در فرآیندهای تولید و بهره‌برداری بوده و در این راستا تولید و تزریق انواع بدافزارها مثل استاکس نت که مشهوریت زیادی پیدا کرد در دستور کار بیگانگان بوده است. اما در نوع دوم خرابکاری که خرابکاری‌های سخت‌افزاری است عمدتاً هدف، ایجاد اختلالات فیزیکی، انفجار و انهدام سیستم‌ها و تجهیزات بوده و اقداماتی نظیر جاسازی مواد منفجره، دستکاری امان‌های تجهیزات، اضافه کردن مدارات موازی داخل یک تجهیز و اضافه کردن سامانه‌های الکترونیکی برای به دست گرفتن کنترل آنها از جمله این خرابکاری‌های سخت‌افزاری می‌باشد.

من شاهد یکی از نمایشگاه‌های شما با عنوان خرابکاری صنعتی بوده‌ام. هدف از برپایی این نمایشگاه چه بوده است؟

به دنبال کشف موارد متعددی از نمونه‌های معیوب قطعات و تجهیزات در سطح صنعت هسته‌ای، این معاونت نسبت به برپایی نمایشگاهی با عنوان نمایشگاه مقابله با خرابکاری صنعتی اقدام نموده و با دعوت از ارگان‌ها و نهادهای کشوری و لشکری مثل امور خارجه، وزارت دفاع، صنایع و مراکز حیاتی و ... با هدف ارائه مشاوره‌های تخصصی امنیتی نمونه‌هایی از خرابکاری صنعتی را تشریح نموده که با استقبال گسترده مدیران و متخصصان سازمان و سایر صنایع در سطح کشور تا کنون مواجه گردیده و نقش تعامل بهره‌برداران و مدیران در صنعت با حفاظت، یکی از نقاط مثبت کشف و خنثی‌سازی اهداف پیچیده دشمن، جهت کند نمودن و اختلال در فرآیند فعالیت‌های صنعت هسته‌ای را ترسیم و بعضاً شاید ارگانی الگو گرفته و در سایر صنایع تجربیات حاصله را عملیاتی کرده‌اند.

با همه این توضیحاتی که ارائه کردید. تا چه میزان در این امر مهم و حساس خود را موفق می‌دانید؟

تعریف از خود و مجموعه تحت مدیریت خود کار درستی نیست اما واقعیت این است که غربی‌ها خیلی تلاش کردند با استفاده از عوامل خود در روند حرکت رو به رشد صنعت هسته‌ای کشور اختلال ایجاد کنند و با خرابکاری در تجهیزات صنعتی این فرآیندها را متوقف کنند اما در همین حد محدود بگویم که متخصصان

هادی محمدی / در هر مجموعه‌ای که حساسیت‌های کاری آن بالا باشد، وجود نهادها و مراکز تخصصی که بتوانند از رخنه دشمن و چشم‌های ناپاک جلوگیری کنند بسیار ضروری است و اصولاً امین‌ترین و متخصص‌ترین افراد در این حوزه را برای این‌گونه امور می‌گمارند. سازمان انرژی اتمی کشورمان از جمله تخصصی‌ترین سازمان‌های موجود در کشور است که در سال‌های اخیر با مطرح شدن پرونده هسته‌ای و مذاکرات پیرامون آن، رنگ و بوی سیاسی و دیپلماتیک نیز به خود گرفته و به همان میزان، حفاظت از اشخاص و اسناد این مجموعه نیز مهم گشته است، کم‌این که در مقاطعی با برخی خرابکاری‌های صنعتی و ترورهای نیز روبه‌رو بودیم. اصغر زارعان از افراد استخوان خرد که در عرصه‌های امنیتی کشورمان به شمار می‌رود که به عنوان امین نظام و رئیس سازمان سکان معاونت راهبردی و مهم حفاظت و امنیت را در سازمان انرژی اتمی بر عهده گرفته است. نکته جالب تسلط ایشان به مباحث مذاکراتی در کنار مسائل امنیتی است به گونه‌ای که چند ماه قبل که میزبان زارعان در دفتر روزنامه خراسان بودیم در حالی که چند روز از تفاهم لوزان گذشته بود، قاطعانه پیش‌بینی کرد که تیرماه توافق‌نهایی حاصل می‌گردد و من در روز اعلام توافق، اولین شخصی که به دهنم آمد جناب آقای زارعان و پیش‌بینی جالب او بود.

مصاحبه پیش‌رو که پس از انجام بازدیدهای خبرنگار خراسان از مراکز و سایت‌های هسته‌ای کشور و گفت‌وگو با مدیران آن‌ها انجام شده حاوی نکات جالبی از جمله نقش معاونت حفاظت و امنیت در مذاکرات هسته‌ای و نوع بازی آن در ادامه کار و همچنین فرآیندهای جلوگیری از خرابکاری صنعتی است. زارعان بر ایمان از آخرین نمونه خرابکاری صنعتی گفت و این که چگونه بازرسان آژانس بین‌المللی انرژی اتمی به مراکز هسته‌ای مداخله‌ی مدیریتی شده پیدا می‌کنند.

متن پیش‌رو محصول گفت‌وگوی ۷۰ دقیقه‌ای ما با مردی است که با لهجه اصفهانی خود از زیر و بم سازمان انرژی هسته‌ای می‌گوید و به صورت جدی معتقد است که مادر برجام چیزی از دست ندادیم و اتفاقاً چیزهای بسیاری را به دست آوریم.

لطفاً برای شروع بفرمایید معاونت امنیت و حفاظت چه نقش و جایگاهی در سازمان انرژی اتمی دارد؟

امنیت از ارکان ضروری و اساسی هر جامعه به شمار می‌رود و فقدان آن، پیامدها و بازتاب‌های نگران‌کننده داشته و حیات و روند روبه رشد هر سامانی را دچار اختلال می‌کند. در واقع نیاز به امنیت، در سطح فردی و اجتماعی از بدیهیات عقلی است که در متون دینی مانیز به آن اشاره شده، کم‌این که در حدیث معصومین هم داریم که امنیت و سلامت دو نعمت ناشناخته‌اند ضمن اینکه حضرت امام راحل (ره) و مقام معظم رهبری نیز در حفظ امنیت و تأثیر آن در عرصه‌های مختلف اجتماع، توصیه‌ها و رهنمودهای زیادی دارند.

در همین زمینه سازمان انرژی اتمی ایران نیز که از نهادهای تخصصی و البته مورد چشمداشت دشمنان نظام اسلامی به جهت پیشرفت‌های سال‌های اخیرش محسوب می‌شود نیاز مبرمی به حفظ امنیت و اصول حفاظتی ویژه دارد لذا بر اساس رهنمودهای رهبر انقلاب در این زمینه و با هدف تأمین بهینه حفاظت، امنیت و پایداری صنعت هسته‌ای در تمامی حوزه‌های مدیریتی، تخصصی و فنی، این معاونت، با بیش از ۱۲۰ فعالیت و مأموریت‌های تخصصی تلاش همه‌جانبه‌ای جهت حفاظت از دستاوردهای صنعت هسته‌ای در ابعاد مختلف دارد و به نوعی حفاظت و امنیت گوش و چشم مدیران جهت مدیریت بهتر و اشرافیت بر فعالیت‌ها می‌باشد.

با وجود این هدف‌گذاری و تعیین نقش برای معاونت تحت مدیریت جناب عالی، بفرمایید که چه راهبردها و افاق‌هایی را پیش‌روی خود ترسیم کرده‌اید؟

در حقیقت این معاونت با رویکرد تأمین امنیت هوشمند جهت مقابله با هر گونه خرابکاری و ترندهای سیستم‌های اطلاعاتی دشمن به دنبال تأمین بهینه حفاظت در مراکز و تأسیسات هسته‌ای است. معاونت حفاظت و امنیت هسته‌ای راهبردها و برنامه ۵ ساله خود را مبتنی بر سیاست‌های کلان سازمان تدوین نموده که شامل توسعه و بهره‌برداری از سیستم‌ها و تجهیزات حفاظتی - امنیتی متناسب با تهدیدات، پیشگیری و مقابله با خرابکاری صنعتی، بیوتروریسم و تهدیدات مدرن در تأسیسات، تجهیزات و پروژه‌های صنعت هسته‌ای، مصون‌سازی تأسیسات و زیرساخت‌های صنعت هسته‌ای حفاظت فیزیکی مناسب و گسترش هوشمندانه پدافند غیرعامل از طریق شناسایی و ارزیابی نقاط آسیب‌پذیر، ارتقای توان مدیریت حفاظتی - امنیتی در شرایط بحران هسته‌ای، واکنش سریع و پاسخگویی به موقع حوادث می‌باشد. تأمین بهینه حفاظت و امنیت اسناد، اطلاعات و



هم‌کنون اشراف

امنیتی همه‌جانبه

بر رویکردهای

دشمن از طریق

شناسایی شگردهای

سرویس‌های

اطلاعاتی در ایجاد

انحراف و کند

کردن فعالیت‌های

هسته‌ای و پیشگیری

و خنثی‌سازی

فعالیت‌های

جاسوسی داریم

در این حوزه

پایش و نظارت

فنی - تخصصی بر

طرح‌ها و پروژه‌ها و

کنترل فرآیند تأمین و

انتقال امن تجهیزات

و احراز صلاحیت

امنیتی پیمانکاران

انجام می‌شود تا

هر گونه انحراف یا

مشکل امنیتی رصد و

برخورد مناسب در

زمان مناسب صورت

گیرد.