



# نگاهی حقوقی به پروتکل الحاقی به پادمان آژانس بین المللی انرژی اتمی

صالح رضائی<sup>\*</sup>

اشاره :

آژانس بین المللی انرژی اتمی<sup>۱</sup> در سپتامبر ۱۹۹۷ متن پروتکلی را تحت عنوان پروتکل الحاقی<sup>۲</sup> تصویب نمود و از دولتهایی که به موجب معاهده منع گسترش سلاح‌های هسته‌ای موافقنامه پادمان<sup>۳</sup> را با آژانس منعقد نموده‌اند خواست که متن آن را مضاوی پس از طی تشریفات قانونی داخلی تصویب و اجرا نمایند. آژانس تزویین و به اجرا در آوردن چنین پروتکلی را در اوایل دهه ۱۹۹۰ و پس از کشف فعالیت هسته‌ای مخفیانه عراق در دستور کار خود قرارداد. هدف اعلامی این پروتکل، تقویت و تحکیم نظارت‌های آژانس بر فعالیت‌های هسته‌ای دولتها و کشف فعالیت‌های هسته‌ای مخفیانه و غیر قانونی است.<sup>۴</sup> این نوشتار، سابقه تدوین این پروتکل، تعهدات مندرج در آن برای دولتها و آژانس بین المللی انرژی اتمی را از منظر حقوق بین الملل، مورد بررسی قرار خواهد داد.

## مقدمه: روند تدوین و انعقاد پروتکل

آنها را اجرانگرده بود. اما بخش دوم برنامه ۹۳+۲ متن مخصوص تدبیر و مقرراتی بود که به اجرا در آوردن آنها موافقت و رضایت مجدد دولتها مربوطه را می‌طلبید.<sup>۱۳</sup> نظر به این امر، شورای حکام به هنگام تصویب برنامه ۹۳+۲ تصمیم گرفت که بخش دوم برنامه، مجدداً بررسی و متن و مقررات آن در قالب سند حقوقی (پروتکل) ارائه گردد. کمیته‌ای برای این منظور تشکیل شد و پس از برگزاری چهار نشست، سرانجام متن پروتکل مورد نظر را تهیه و جهت حاکمیت شورای حکام ارائه داد. شورای حکام در ۱۵ می ۱۹۹۷ متن پروتکل ارائه شده را پس از بررسی‌های لازم به صورت نهایی مورد تصویب قرار داد. این پروتکل، که عنوان کامل آن پروتکل نمونه منضم به موافقت‌نامه‌های<sup>۱۴</sup> فی مابین دولت‌ها و آژانس بین‌المللی امنیتی برای اعمال پادمانها<sup>۱۵</sup> می‌باشد. در سپتامبر سال ۱۹۹۷ در قالب INFIRC/۵۴۰ به تأیید کنفرانس عمومی آژانس نیز رسید. پروتکل الحاقی آژانس دارای یک مقدمه، هیچ‌ده ماده و دو ضمیمه می‌باشد. این پروتکل، به طوری که گفته شد، نمونه یا الگوی یک موافقت‌نامه دو جانبه فی مابین آژانس و دولتها پذیرنده است و سند چند جانبه تلقی نمی‌شود.

### بنداول: چندپرسش حقوقی در مورد پروتکل

اولین سوال درخصوص پروتکل ۱۹۹۷ چگونگی التزم دولتها به مفاد و مقررات آن می‌باشد. مقررات پروتکل در این خصوص دو روش را پیش‌بینی کرده است.<sup>۱۶</sup> روش اول اطلاع کتبی دولت مربوطه به آژانس،

### هدف پروتکل الحاقی، تقویت و تحکیم رژیم عدم اشاعه سلاح‌های هسته‌ای است و لذا مقررات آن علی‌الاصول معطوف به کشورهایی که دارنده سلاح‌های هسته‌ای (پنج قدرت هسته‌ای جهان) هستند نمی‌باشد.

مبنی بر اینکه پروتکل را به موجب قواعد مقررات نظام حقوقی ملی خود پذیرفته است که در این روش پروتکل از زمان دریافت اطلاع کتبی مذکور توسط آژانس برای آن دولت ازام آور خواهد بود. این روش در واقع همان روش تصویب استناد بین‌المللی در مراجع صالحه داخلی (پارلمان) می‌باشد که حکایت از اهمیت اساسی و ملی سند مربوطه می‌نماید. روش دوم روش امضای امضاء نمایندگان دولت هاست، با این توضیح که پروتکل می‌تواند به محض امضای نمایندگان دولت مربوطه و آژانس، قدرت الزام آور و اجرایی پیدا نماید که ابته توسل به این روش به موافقت قبلی طرفین بستگی دارد. در کنار این دو روش، اجرایی موقت پروتکل نیز پیش‌بینی شده است. مطابق پروتکل، هر یک از دولتها می‌توانند در هر زمان قبل از ملتزم شدن به پروتکل، اعلام نمایند که مقررات آن را به طور موقت به اجرایی گذارند.<sup>۱۷</sup> دیبر کل آژانس ملزم می‌باشد که مراتب التزم دولتها به پروتکل را به اطلاع سایر اعضای آژانس برساند.

دومین سوالی که ممکن است درخصوص پروتکل الحاقی آژانس مطرح شود این است که پروتکل مذکور مکمل و یا متمم کدامیں سند بین‌المللی قبلي می‌باشد و برای مستلزم کردن چه کشورهایی تهیه و تدوین شده است؟ مطابق دیاچه پروتکل، این سند اصولاً برای ملتزم نمودن دولت‌هایی تهیه و تدوین شده است که دارای موافقتنامه جامع پادمان<sup>۱۸</sup> با آژانس به موجب ماده ۳ معاهده منع گسترش سلاح‌های هسته‌ای می‌باشند. به بیان دیگر پروتکل برای ملتزم ساختن دولتها غیردارنده سلاح‌های هسته‌ای عضو معاهده عدم گسترش سلاح‌های هسته‌ای<sup>۱۹</sup>، که موافقت

تصمیم آژانس بین‌المللی امنیتی مبنی بر تدوین و انعقاد پروتکل الحاقی عمدتاً به وقایعی برگزید که در بی‌حملات نیروهای متوجهین به عراق جهت آزادسازی کوتی در اوایل دهه ۱۹۹۰ اتفاق افتاد. حملات نظامی متوجهین به عراق را نیز بر ملا ساخت. کشف فعالیت‌های هسته‌ای مخفیانه و غیر صلح جویانه عراق، که یکی از اعضای معاهده عدم گسترش سلاح‌های هسته‌ای و قبیل کنندگان پادمانهای آژانس بین‌المللی امنیتی نمی‌باشد، این مساله را مطرح ساخت که تدبیری مندرج در موافقت‌نامه‌ای موجود دولت‌ها با آژانس جهت جلوگیری از ساخت و تولید سلاح‌های هسته‌ای، دیگر از کارایی مؤثر و لازم برخوردار نیست و باید تدبیر جدیدی اندیشه شود تا تکرار حادث مشابه در آینده جلوگیری به عمل آید.<sup>۲۰</sup> کشف فعالیت‌های هسته‌ای مخفیانه عراق نشان داد که دیگر عضویت در معاهده منع گسترش سلاح‌های هسته‌ای<sup>۲۱</sup> و قبیل نظارت‌ها و بازرگانی برای بازداشت کشورها از اقدام به ساخت و تولید سلاح هسته‌ای تلقی شود. زیرا عراق با اینکه معاهده یاد شده را پذیرفته، مطابق ماده ۳ آن<sup>۲۲</sup>، موافقتنامه پادمان جامع با آژانس بین‌المللی امنیتی منعقد کرده و فعالیت‌ها و تأسیسات هسته‌ای خود را تحت نظارت و بازرگانی آن قرار داده بود، توانسته بود تا حدودی برنامه‌های هسته‌ای غیر صلح جویانه خود را جهت ساخت و تولید سلاح‌های هسته‌ای پیش ببرد. در بی‌این تحولات و طرح چنین مسائل و موضوعاتی بود که آژانس بین‌المللی امنیتی در سال ۱۹۹۱ امساله لزوم تقویت نظارت‌ها و بازرگانی هاژر فعالیت‌های هسته‌ای کشورها را در دستور کار خود قرار داد.<sup>۲۳</sup> در فوریه ۱۹۹۱، دیبر کل آژانس لزوم تقویت و تحکیم پادمانهای آژانس بر فعالیت‌های هسته‌ای دولتها را طی گزارشی به شورای حکام<sup>۲۴</sup> آژانس یادآور شد. شورا موضوع را در دستور کار خود قرار داده و از دیبر کل خواست که جزئیات و تفصیل موضوع را در گزارش‌های آتی خود ارائه نماید. در سپتامبر همان سال، کنفرانس عمومی<sup>۲۵</sup> آژانس هم قطعنامه‌ای را تصویب کرد<sup>۲۶</sup> و از شورای حکام و مدیر کل خواست به اقدامات و تلاش‌های خود در زمینه تقویت و تحکیم پادمانهای هسته‌ای ادامه دهن. دیبر کل در نوامبر ۱۹۹۱ از شورای حکام خواست که تصمیماتی را در خصوص الزام دولتها به ارائه اطلاعات راجع به طراحی تأسیسات هسته‌ای خود اتخاذ نماید که این در خواست مورد پذیرش واقع شد و شورا در فوریه ۱۹۹۲ با صدور قطعنامه‌ای از دولت‌هایی که موافقتنامه پادمان با آژانس دارند خواست که اطلاعات مربوط به طرح‌های تأسیسات هسته‌ای خود را به آژانس ارائه نمایند.

در راستای تقویت و تحکیم پادمانهای هسته‌ای، مدیر کل آژانس در دسامبر ۱۹۹۳ برنامه‌ای<sup>۲۷</sup> را تحت عنوان برنامه ۹۳+۲ به شورای حکام تسلیم نمود. شورا برنامه را مورد بررسی قرار داد و از مدیر کل خواست که اصلاحات و اضافات لازم را در آن به عمل آورد. مدیر کل اصلاحات و اضافات پیشنهادی در برنامه مذکور را ترجیم و در سال ۱۹۹۵ جهت اظهار نظر نهایی به شورای حکام ارائه داد. شورا در ژوئن ۱۹۹۵ متن نهایی برنامه ۹۳+۲ را تصویب کرد. برنامه ۹۳+۲ متنضم دو بخش بود. بخش اول شامل یک سلسه تدبیر و مقرراتی بود که به نظر کارشناسان حقوقی آژانس به آجرا در آوردن آنها، براساس موافقتنامه‌های موجود فی مابین آژانس و کشورها قابل توجیه بوده و به اعلام رضایت جدید آنها نیاز ندارد.<sup>۲۸</sup> به بیان دیگر، بخش اول برنامه ۹۳+۲ مقررات و تعهدات جدیدی در زمینه تقویت و تحکیم پادمانهای محسوب نمی‌شده است تا موافقت و رضایت مجدد کشور ما را لازم داشته باشد. مقررات و تدبیری پیش‌بینی شده در این بخش از قبیل در موافقتنامه جامع پادمان<sup>۲۹</sup> فی مابین دولتها مربوطه و آژانس وجود داشته‌اند، لیکن آژانس در عمل

دیدگاه دولت‌ها و صاحب‌نظران مذکور در خصوص وجود تعهد کلی قبلی مبنی بر پذیرش مقررات پروتکل افراطی است و به نظر نمی‌آید که با اصول و مقررات حقوق بین‌الملل و حتی مقررات خود معاهده منع گسترش سلاح‌های هسته‌ای سازگار باشد. هر چند که در نظام حقوقی بین‌المللی قاعده حقوقی تحت عنوان *Pactum de contrehend* پذیرفته شده و دیوان بین‌المللی دادگستری آن قاعده را در رأی مشورتی ۱۹۹۶ خود راجع به مشروعیت کاربرد سلاح‌های هسته‌ای مورد پروتکل داده است<sup>۲۳</sup>، با این حال به نظر می‌رسد که قاعده مذکور در مورد پروتکل الحاقی قابل اعمال نباشد. هر چند که دولتها غیر دارنده سلاح هسته‌ای عضو معاهده منع گسترش سلاح‌های هسته‌ای پایندی خود را به رژیم عدم اشاعه سلاح‌های هسته‌ای اعلام نموده‌اند و در راستای آن، نظرات‌ها و بازرسی‌های آژانس از فعالیت‌ها و تأسیسات هسته‌ای خود را پذیرفته‌اند، ولی این تعهد کلی را پذیرفته‌اند که مقررات هر نوع سند بعدی مرتبط با موضوع معاهده را خود قبول نموده و به اجرا درمی‌آورند. معاهده منع گسترش سلاح‌های هسته‌ای این چنین تعهدی را صرفاً در مورد خلع سلاح هسته‌ای<sup>۲۴</sup> مورد تصریح قرار داده و اگر قرار بود دولتها غیر دارنده سلاح هسته‌ای معهده ب قبول استاد بین‌المللی مرتبط بعدی در آینده شوند، این معاهده همانند تعهد به خلع سلاح، آن را مورد تصریح قرار می‌داند. نظر به عدم تصریح، می‌توان گفت که دولتها غیر دارنده سلاح‌های هسته‌ای عضو معاهده در قبول یا رد پروتکل الحاقی از آزادی عمل تام و کامل برخوردار بوده و معهده تلقی کردن آنها به قبول پروتکل، مطابق با قواعد و مقررات حقوق بین‌الملل نمی‌باشد.<sup>۲۵</sup>

## بندوم: تعهدات جدید دولتها در قبال آژانس بین‌المللی انرژی اتمی

پروتکل ۱۹۹۷ تعهداتی را برای دولتها عضویت بینی کرده است که در مقایسه با تعهدات قبلی این دولتها به موجب ماده ۳ معاهده عدم اشاعه سلاح‌های هسته‌ای و سند ۱۵۳ آژانس بسیار سنجین و دامنه اثرگذاری آن بر حاکمیت ملی بسیار شدیدتر می‌باشد. تعهداتی که این پروتکل برای دولتها عضو مقرر نموده است اصولاً در راستای کشف فعالیت‌های هسته‌ای مخفیانه و اعلام نشده دولتها می‌باشد. ارائه اطلاعات بیشتر راجع به فعالیت‌ها و تأسیسات هسته‌ای، فراهم آوردن زمینه برای دسترسی بیشتر بازرسان آژانس به مراکز و محل‌های هسته‌ای و غیر هسته‌ای و تمهیل ورود و حضور سریع بازرسان آژانس به مراکز هسته‌ای و حتی غیر هسته‌ای از جمله تعهداتی است که دول پذیرنده پروتکل ملزم به رعایت آنها می‌باشد. در ادامه بحث به توضیح این تعهدات می‌پردازیم.

### الف - ارائه اطلاعات تکمیلی

دولتها پذیرنده پروتکل برای اینکه شرایط و امکانات را برای کشف فعالیت‌های هسته‌ای مخفیانه و اعلام نشده فراهم آورند، ملزم شده‌اند که در مقایسه با موقوفات نامه‌های قبلی خود به موجب سند ۱۵۳ اطلاعات بیشتر و جامع‌تری را از فعالیت‌های هسته‌ای در اختیار آژانس قرار دهند.<sup>۲۶</sup> دولتها پذیرنده پروتکل باید طی اظهارنامه‌ای موارد ذیل را به آژانس بین‌المللی انرژی اتمی اطلاع دهند:

- (۱) اعلام مکان فعالیت‌های تحقیق و توسعه مربوطه به چرخه سوخت هسته‌ای که متنضم کاربرد مواد هسته‌ای نیز نمی‌باشد.
- (۲) اعلام فعالیت‌های عملیاتی مربوطه به تأسیسات خارج از مکان<sup>۲۷</sup> که معمولاً مواد هسته‌ای در آنها مصرف می‌شود. منظور از تأسیسات خارج از مکان، هر نوع تأسیسات یا مکانی است که تأسیسات (هسته‌ای) نبوده و لیکن در آن مواد هسته‌ای به مقدار یک کیلوگرم مؤثر یا کمتر عرفًا مورد استفاده قرار می‌گیرد.

نامه‌ای را به موجب ماده ۳ آن معاهده و سند الگوی ۱۵۳ آژانس معقد نموده‌اند، در نظر گرفته شده است. هدف پروتکل، تقویت و تحکیم رژیم عدم اشاعه سلاح‌های هسته‌ای است و لذا مقررات آن علی‌الاصول معطف به کشورهای دارنده سلاح‌های هسته‌ای قدرت هسته‌ای جهان) نمی‌باشد، هر چند که آنها می‌توانند به طور طوردا طلبانه و اختیاری مقررات آن راطی موافقت نامه دو جانبی با آژانس پذیرند.

سوین سؤال درخصوص پروتکل ۱۹۹۷ این است که در صورت تعارض بین مقررات موافقت نامه‌هایی که براساس پروتکل منعقد شده‌اند با مقررات موافقت نامه‌هایی که به موجب ماده ۳ معاهده عدم گسترش سلاح‌های هسته‌ای و سند ۱۵۳ آژانس انعقاد یافته‌اند، تکلیف مسئله به چه نحوی خواهد بود؟ خود پروتکل پاسخ این مسئله را مقرر نموده است. مطابق پروتکل، مقررات موافقت نامه‌هایی که به موجب ماده ۳ معاهده عدم اشاعه سلاح‌های هسته‌ای و سند ۱۵۳ آژانس منعقد شده‌اند، تا آنچنان قابلیت اعمال و اجرا خواهند داشت که با مقررات موافقت نامه‌هایی که به موجب پروتکل انعقاد یافته‌اند، مغایر نباشد و در صورت تعارض بین مقررات این دو دسته از موافقت نامه‌ها، مقررات موافقت نامه‌هایی که مطابق پروتکل منعقد شده‌اند مقدم خواهد بود.<sup>۲۰</sup>

آخرین سؤال درخصوص پروتکل این است که آیا دولتها غیر دارنده سلاح هسته‌ای عضو معاهده عدم اشاعه سلاح هسته‌ای و طرف موافقت نامه‌یادمان با آژانس براساس ماده ۳ معاهده مزبور و سند ۱۵۳ تعهد حقوقی قبلی<sup>۲۱</sup> مبنی بر پذیرش مقررات پروتکل ۱۹۹۷ از طریق انعقاد

### کشف فعالیت‌های هسته‌ای مخفیانه عراق نشان داد که دیگر عضویت در معاهده منع گسترش سلاح‌های هسته‌ای (۱۹۶۸) و قبول نظرات‌ها و بازرسی‌های آژانس براساس تدابیر و مقررات موجود نمی‌تواند تضمین مناسب و مؤثری برای بازداشت کشورها از اقدام به ساخت و تولید سلاح هسته‌ای تلقی شود.

موافقت نامه‌های جدید با آژانس دارند یا این که اصل بر آزادی اراده بوده و این دولتها در قبول و رد مقررات این پروتکل از آزادی عمل کامل برخوردار هستند؟ برخی از دولتها و صاحب نظران براین باورند که هدف معاهده منع گسترش سلاح‌های هسته‌ای، جلوگیری از عدم اشاعه این سلاح‌ها در جهان است. چنین هدفی، این تعهد حقوقی قبلی را ایجاب می‌کند و دولتها غیر دارنده سلاح هسته‌ای عضو معاهده مزبور برای اینکه پای‌بندی خود را به تعهدات قراردادی خود ثابت نمایند، به نوعی الزام حقوقی دارند که مقررات پروتکل را به موجب مقررات ملی خود پذیرفته و به اجرا در آورند. به اعتقاد این دولتها در قبول و رد مقررات این پروتکل از آزادی عمل برجای خود را به تعهد شده‌اند که از دست یابی به معاهده منع گسترش سلاح‌های هسته‌ای متعهد شده‌اند که از دست یابی به سلاح هسته‌ای به هر نحو ممکن امتناع نمایند. هدف پروتکل نیز چیزی به غیر از محقق ساختن تعهد مذکور نمی‌باشد. بنابراین دول مزبور در این زمینه کاملاً از آزادی عمل برخوردار نیستند و آنها برای اینکه بتوانند وفاداری خود را به تعهدات قراردادی شان ثابت نمایند نمی‌توانند مقررات پروتکل ۱۹۹۷ را پذیرند. از نظر دولتها و صاحب نظران یاد شده، امروزه مقررات پروتکل ۱۹۹۷ آژانس ملاک اصلی تشخیص پایندی دولتها غیر دارنده سلاح‌های هسته‌ای عضو معاهده عدم گسترش سلاح‌های هسته‌ای می‌باشد و دولتها که بدون توجیه قانع کننده از قبول مقررات آن طفه می‌روند در واقع به نوعی در مبانی تعهدات قراردادی خود خدشه و تزلیل ایجاد می‌نمایند.

ب) هر نوع مکانی که به وسیله دولت به موجب ماده ۲<sup>(۱)</sup>، ماده ۲<sup>(۴)</sup>، ماده ۲<sup>(ix)</sup> (b) a.۲<sup>(b)</sup> به غیر از موقعیت اشاره شده در بنده<sup>(۱)</sup> بالا، مشخص شده است، مشروط بر اینکه اگر دولت مربوطه قادر به فراهم آوردن چنین دسترسی نباشد، به هر تلاش معقولی متول شود تا خواسته های آژانس را بدون تأخیر از راههای دیگری برآورده نماید.

ج) هر نوع مکان تعیین شده توسط آژانس، به غیر از مکانهای مندرج در بندهای الف و ب فوق، جهت انجام نمونه برداری محظوظ خاص آن مکان، مشروط بر اینکه اگر دولت قادر به فراهم نمودن چنین دسترسی نباشد باید هر تلاش معقولی را برای برآوردن تقاضاهای آژانس بدون تأخیر در مکانهای مجاور یا از طرق دیگری، به عمل آورد.<sup>(۳)</sup> به طوری که پیداست این تعهد نیز تعهد جدید و مقایسه با تعهدات دولتها به موجب سند ۱۵۳ بسیار سنگین و دامنه اثر آن بر حاکمیت ملی شدید می باشد. همانطوری که ملاحظه شد، دولت های پذیرنده مقررات پروتکل باید به آژانس اجازه دهنده که هر مکانی را که مقضی تشخیص می دهد، دسترسی پیدا کرده و در صورت لزوم مورد بازرسی قرار دهد. شاید در تاریخ معاهدات و موافقت نامه های بین المللی وجود چنین سندی که به یک سازمان بین المللی اجازه بددهد هر مکان از قلمرو کشوری را که مقضی تشخیص می دهد مورد بازرسی قرار دهد، به ندرت وجود داشته باشد و همین طور، شاید در تاریخ ۱۹۹۷ حقوق و روابط بین الملل کمتر سند بین المللی مثل پروتکل الحقایق یافت شود که این چنین حاکمیت ملی دولتها را محدود و حتی محدودش نموده باشد.

### مطابق پروتکل، مقررات موافقت نامه هایی که به موجب ماده ۳ معاهده عدم اشاعه سلاحهای هسته ای و سند ۱۵۳ آژانس منعقد شده اند، تا آنجایی قابلیت اعمال و اجراء خواهند داشت که با مقررات موافقت نامه هایی که به موجب پروتکل انعقاد یافته اند، مغایر نباشند

به منظور تسهیل دسترسی بازرسان آژانس به اماکن مذکور، دولتها پذیرنده پروتکل ملزم به صدور رواید و رورود و خروج یا عبور متعدد ۳۳ طرف مدت یک ماه از زمان درخواست برای آنها می باشند.<sup>(۳)</sup> صدور رواید و رورود و خروج و عبور طرف مدت کوتاه یک ماهه نیز از نوآوری های پروتکل می باشد و در موافقت نامه هایی که دولتها با آژانس به موجب سند ۱۵۳ منعقد نموده اند، چنین فوریتی در مورد صدور ویزا و همین طور صدور ویزاهای ورود و خروج متعدد و چندمنظوره ملاحظه نمی شود.

### بند سوم: مسؤولیت های جدید آژانس بین المللی انرژی اتمی به موجب پروتکل

مسؤلیت به اجرا در آوردن و نظارت بر اجرای مقررات پروتکل بر عهده آژانس بین المللی انرژی اتمی است. آژانس یکی از طرفین موافقت نامه های دو جانبی با کشورهایی است که قرار است براساس پروتکل متم انعقاد یابد. مسؤولیت اصلی آژانس به موجب پروتکل، نظارت بیشتر و دقیق تر بر فعالیت های هسته ای کشورهای است. جهت انجام این مسؤولیت، پروتکل به آژانس اجازه داده است که در دولت

موردنظر نظارت و بازرسی به مراکز و مکانهای ذیل دسترسی داشته باشد:  
(۱) کلیه مکانهای مندرج در ماده ۱۵۵ (الف) (۱) یا (۲) به صورت انتخابی به منظور اطمینان از عدم وجود مواد هسته ای و فعالیت های اظهار نشده؛

(۳) شرح کلی هر ساختمان در هر سایت، از جمله کاربرد آن. این شرح باید شامل نقشه سایت هم باشد.

(۴) شرحی از مقیاس عملیات هر موقعیتی که درگیر فعالیت های مقرر شده در ضمیمه یک پروتکل شامل ضمیمه یک پروتکل شامل فهرستی از فعالیت های تولیدی و ساختنی است که باستثنی توسط هر دولت عضو به آژانس گزارش شود. به عنوان مثال تولید *CentriFug rotor tubes* یا ساخت سلولهای داغ (Hot cells) از جمله این فعالیت های تولیدی و ساختنی به شمار می آید.

(۵) اطلاعاتی که مکان، وضعیت کاری و تخمین ظرفیت تولید سالانه معدن و کارخانجات تغليظ سنگ معدن اورانیوم و توریوم <sup>۲۸</sup> و به طور کلی تولید فعلی این گونه معدن برای کارخانجات کشور را معین می کند.

(۶) اعلام موجودی صادرات و واردات مواد هسته ای (مواد هسته ای که به مواد قبل از پادمان معروف می باشند) که براساس سند ۱۵۳ آژانس لزومی به اعلام آنها نبوده است.

(۷) موجودی مواد هسته ای که از پادمان معاف شده اند.

(۸) اعلام پسمانده های سطح متوسط یا بالا و حاوی پلوتونیوم یا اورانیوم با غنای زیاد یا اورانیوم ۲۳۳ که نظرات نسبت به آن خاتمه یافته است.

(۹) اعلام تجهیزات و مواد غیر هسته ای فهرست شده در ضمیمه ۲ پروتکل. ضمیمه ۲ پروتکل مشکل از تجهیزات و مواد غیر هسته ای است که اطلاعات مربوط به صادرات و واردات آنها باید به اطلاع آژانس برسد.

(۱۰) برنامه کلی ۱۰ سال آینده در مورد توسعه چرخه سوخت هسته ای. اینکه اطلاعات مذکور ظرف چه مدت زمانی باید به آژانس ارسال گردد، به تفصیل در مقررات پروتکل ذکر شده است.<sup>(۹)</sup>

تعهد به اعلام اطلاعات یا گزارش دهی مذکور تعهد جدیدی محسوب می شود که در موافقت نامه قبلی دولت ها به موجب سند ۱۵۳ آژانس وجود نداشته است. حجم اطلاعاتی که دولتها می باشند از فعالیت ها و تأسیسات هسته ای خودشان به موجب پروتکل متمم به آژانس ارسال نمایند، در مقایسه با حجم اطلاعاتی که دولتها به موجب سند ۱۵۳ به آژانس ارسال می کنند بسیار گسترده و وسیع می باشد. در موقوفت اینکه دولت ها براساس سند ۱۵۳ آژانس منعقد نموده اند، صرفاً ملزم شده اند که اطلاعات مربوط به مواد هسته ای تحت پادمان و تسهیلات مربوطه چنین موادی را به آژانس اعلام نمایند. اما در موافقت نامه هایی که به موجب پروتکل متمم منعقد می شود، موادی را که دولتها باید به آژانس اطلاع دهند بسیار گسترده می باشد و علاوه بر مواد و تأسیسات هسته ای، مواد و تأسیسات غیر هسته ای را نیز شامل می شود. در هر حال هدف از قید تعهد به لزوم ارائه اطلاعات بیشتر از فعالیت ها و تأسیسات هسته ای در پروتکل، فراهم آوردن این امکان برای آژانس بوده است که با دسترسی به اطلاعات بیشتر و تجزیه و تحلیل آنها بتواند فعالیت های هسته ای پنهانی و غیر قانونی کشورها را کشف نموده و مانع اشاعه سلاحهای هسته ای بشود.

### ب - فراهم آوردن زمینه برای دسترسی تكميلي آژانس به مراکز و محل های هسته ای و غیر هسته ای

تعهد دیگری که پروتکل متمم ۱۹۹۷ پیش بینی کرده است و دولتها ملزم به درج آن در موافقت نامه های جدید خود با آژانس می باشند، تعهد به فراهم آوردن شرایط لازم جهت دسترسی تکميلي و بيشتر آژانس به مراکز هسته ای و غير هسته ای آنها می باشد. به موجب پروتکل، هر یک از دولتها متعهد، دسترسی آژانس به هر یک از اماکن ذیل را فراهم خواهند آورد:  
(الف) هر مکانی در یک سایت؛ هر مکانی که به وسیله دولت مطابق سند **(VIII).a(v)** ماده ۲ معین شده است؛ هر نوع تأسیسات از کار انداخته شده <sup>۳۰</sup> یا موقعیت از کار انداخته شده در خارج از تأسیساتی که مواد هسته ای عرف امور استفاده قرار می گیرد.

اطلاعات محرومانه دولتهاست. مقررات پروتکل در این خصوص چنین اشعار داشته است: آژانس باید رژیم سفت و سختی را جهت تضمین حفاظت موثر اسرار بازارگانی، تکنولوژیکی و صنعتی و دیگر اطلاعات محرومانه‌ای که از آنها مطلع می‌شود، از جمله اطلاعاتی که در جریان اجرای این پروتکل بدست می‌آورد، برقرار نماید. رژیم مذکور علاوه بر موضوعات دیگر، باید در بردارنده مقررات مربوط به موارد ذیل باشد:

(۱) اصول کلی و معیارهای مربوط به بررسی اطلاعات محرومانه؛  
(۲) شرایط استخدام کارکنان در رابطه با حفاظت از اطلاعات محرومانه؛

(۳) دستور العمل‌های لازم در موارد نقض یا ادعای نقض شدن موضوعات محرومانه؛

ج) رژیم مذکور باید توسط شورای حکام به تصویب رسیده و به طور متناسب مورد بازنگری قرار گیرد.<sup>۳۵</sup> البته تعهد آژانس در حفظ مسائل سری و محرومانه تعهد جدیدی نیست که پروتکل آن را مقرر کرده باشد. قبل از پروتکل هم، این موضوع در موافقت نامه‌های پادمانی که به موجب سند ۱۵۳ انعقاد یافته‌اند مورد توجه و تصریح قرار گرفته قرار گرفته است، هرچند در عمل انتشارگزارش‌های محرومانه آژانس توسط رسانه‌های غربی، رعایت این مقررات را در حاله‌ای از بهام فروبرده است.

1- International Atomic Energy Agency

2- Additional Protocol

3- Safegaurd Agreements

۴) کلیه مکانهای مندرج در ماده ۵ (ب) یا (ج) جهت پاسخ به سوالات در رابطه با درستی و کامل بودن اطلاعات ارائه شده طبق ماده ۲ یا جهت حل تناقض مربوطه به آن اطلاعات؛

۵) کلیه مکانهای مندرج در ماده ۵ (الف) تا حدودی که در رابطه با اهداف پادمان برای آژانس لازم باشد تا اظهار نامه دولت مربوطه را در مورد وضعیت از کاراندازی مؤسسه یا مؤسسات متفرقه که موارد هسته‌ای در آنها عرفاً مورد استفاده قرار می‌گیرد تأیید نماید.<sup>۳۶</sup>

آژانس باید حداقل ۲۴ ساعت قبل قصد دسترسی خود به اماکن مذکور را به دولت مربوطه اطلاع دهد. لیکن در صورت درخواست آژانس برای دسترسی به هر قسمت دیگری از یک سایت (هسته‌ای) که در هنگام بازدید برای بررسی اطلاعات طراحی یا بازرگانی یا ویژه یا عادی از آن سایت باشد، مدت اطلاع قبلی حداقل ۲ ساعت قبل می‌باشد. اما در وضعیت‌های استثنایی این مدت می‌تواند کمتر از ۲ ساعت هم باشد. اگر به نحو دیگری توافق نشده باشد، بازرگانی آژانس پس از دسترسی به تأسیسات و اماکن مذکور، باید در ساعت‌های اداری انجام گیرد. کشور مورد بازرگانی دارای حق همراهی بازرسان آژانس توسط نمایندگان خود می‌باشد، مشروطه براینکه آن همراهی در وظایف و عملیات بازرسان ایجاد اختلال ننماید.

مسئولیت یا وظیفه دوم آژانس براساس پروتکل حفاظت

#### به نوشت

۴- تا ۱۴ زانویه ۲۰۰۳. بیست و هشت دولت مقررات این پروتکل را پذیرفته و به اجرا در آورده‌اند.

۵- David Fischer, History of the International Atomic Energy Agency the First Forty Years, Primed by IAEN, 1997, p. 280.

۶- ماده ۲ معاهده منع گسترش سلاحهای هسته‌ای دولتهای غیر دارنده عضو و معاهده را ملزم کرده است که موافقت نامه‌ای را با آژانس منعقد نموده و فعالیت‌ها و تأسیسات هسته‌ای خود را در اختیار نظارت و بازرگانی آن قرار دهند

7- David Fischer, *op.cit.*, p.281.

8- Board OF Governors

9- Generel Confdrnce

10- Laura Rockwood, "strengthening the Effectivenss and Improving the efficiency of IAEA Safegaurd System", **Nuclear Law Bulletin**, Vol. 60, 1997 p.45.

11- Plan

12 - *bid.*, pp.46 - 47.

13- *Ibid.*, pp. 46 - 47.

14- Model Protocol Additional (to the Agreement (s) Between State (s) and International Atomic Energy Agency for the Application of Safegourds.

15- Model Protocol... (1997) Art 17, Para. 1-2

16- Model Protocol....., Para.3

17- Comprehensive Safegaurd Agreement.

18 - Non - Nuclear Weapon States.

20- Model Protocol, Art. 1.

21- Pactum da Contrehendo

22- Chen Zak, "Iran's Nuclear Policy and The IAEA", **The Washington Institute For Near East Policy** , No.3 PP. 17- 20.

23- ICJ Report, Advisory Opinion, 1996 .

24- Model Protocol, Art. 2.

25- Location Outside Facilities (LOF)

26- Torium

27- Model Protocol, Art, 3.

28- decommissioned

29- Model Protocol, Art, 5.

۳۰- به موجب ماده ۵۲ کنوانسیون ۱۹۶۹ وین راجع به حقوق معاهدات، اجبار دولت مایه قبول یک سند بین المللی جایز نبوده و از موجبات بطلان معاهده به شماره‌ی آید.

۳۱- سند الگوی ۱۵۳ یا ۳۵۱ یا *INFIRC*، سند الگو و نمونه یک موافقت نامه تجاری است که در سال ۱۹۷۲ به وسیله آژانس تهیه و تدوین شد تا مبنای ملاک انعقاد موافقت‌ها مطابق ماده ۳ معاهده عدم گسترش سلاحهای هسته‌ای واقع شود.

32 - Multiple entry - eXit and/or Transit visa

33 - Model Protocol, Art, 12.

34 - Model Protocol, Art, 4.

35 - Model Protocol, Art, 20.