

ЮГОСЛАВИЯ

РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ

Некоторые аспекты проверки в конвенции о химическом оружии

В ходе переговоров, проходивших до настоящего времени в рамках Сопещения Комитета по разоружению и Комитета по разоружению, а также в рабочих документах ряда делегаций подчеркивалось, что проверка является основой для достижения согласия в ходе разработки конвенции о запрещении химического оружия. Объективный анализ процедуры проверки свидетельствует о сложности этой проблемы как с технической, так и с политической точек зрения. Тем не менее, можно сделать вывод о том, что в принципе существует согласие по большинству технических вопросов проверки.

Как известно, Женевский Протокол 1925 года запрещает использование во время войны химического оружия. Поскольку в Протоколе 1925 года прямо не запрещается разрабатывать, производить и накапливать химические боевые агенты (ХБА), это было использовано некоторыми крупными военными державами в качестве оправдания интенсивных научно-исследовательских работ, направленных на получение новых видов химического оружия. Другие промышленно развитые страны также имеют опыт в области исследований и разработки ХБА, видов и количества ХБА, которые используются с целью технической и медицинской защиты (разработка защитного оборудования, обнаружение, обеззараживание, медицинское лечение и т.д.)

В ходе заседаний Комитета по разоружению и группы экспертов, проводившихся в 1980, 1981 и 1982 годах, имело место гармонирование взглядов на ряд таких очень важных вопросов, как объем запрещения будущей конвенции, определения химического оружия и критерии токсичности, необходимость в том, чтобы государства объявляли о своих запасах химического оружия и производственных единицах и согласились в отношении точных сроков их уничтожения. Однако появления бинарного оружия привнесло новые элементы даже в те вопросы, которые в принципе уже были согласованы. Так, например, компоненты относительно низкой токсичности и нетоксичные компоненты (прекурсоры), которые являются составной частью бинарного оружия, не могут быть классифицированы с помощью уже принятых критериев токсичности ХБА. Наличие в бинарном оружии "нетоксичных" веществ имеет значение только для тех, кто производит и обладает таким оружием и, в первую очередь, когда это касается его производства, накопления и уничтожения. Однако если принять во внимание цель бинарного оружия, то оно несколько не отличается от ХБА, которые в настоящее время по токсичности относятся к разряду сверхтоксичных смертоносных химикатов. Эта информация указывает на необходимость применения химических, физических и биологических методов обнаружения и идентификации с целью проверки бинарного оружия в ходе его производства и накопления. Применение вышеупомянутых методов также имеет большое значение при контроле и подтверждении существования деятельности, связанной с проверкой возможного использования химического оружия, а также для контроля за уничтожением запасов химических боевых агентов вообще. С другой стороны, сочетание химических, физических и биологических методов создает условия для заслуживающей доверия проверки существования или использования химического оружия. Осуществление проверки будет облегчено, если будет достигнуто согласие относительно стандартизации методов, поскольку результаты, полученные от нескольких лабораторий, могут затем быть сравнены и воспроизведены.

Проверку химического оружия следует осуществлять, по мнению нашей делегации, на основе национальной и международной процедуры, причем наша делегация считает, что преграды на национальном уровне не только не препятствуют проведению проверки на международном уровне, но что они дополняют друг друга. Для того чтобы укрепить доверие между государствами, национальную, а также международную процедуры проверки можно основывать на согласованной, приемлемой для всех и унифицированной системе/методах идентификации, которые могут быть стандартизированы для отдельных категорий ХБА.

Это, конечно, не исключает отдельного национального подхода особенно когда страна располагает квалифицированным персоналом, оборудованием и средствами организации сбора проб, обработки данных и пр. Стандартизация методов международной проверки может в значительной степени способствовать системе национальной проверки и мерам химической защиты также в тех странах, которые не имеют опыта в разработке собственных методов проверки. Стандартизация методов проверки предполагает их периодическую модификацию с учетом научно-технического прогресса. Совершенно очевидно, что введение новых методов и процедур подлежит согласованию и принятию международным органом, созданным государствами-участниками Конвенции о химическом оружии. Мы считаем, что соглашения о сокращении вооружений и разоружении должны основываться на разумном доверии, как это имеет место в случае некоторых существующих соглашений. В тех случаях, когда уменьшается доверие или имеются подозрения, что соглашения нарушаются, тогда только меры по проверке могут восстановить доверие между государствами-участниками соглашения. Это особо относится к странам, имеющим объекты по производству химического оружия и запасы такого оружия, потому что чаще всего именно эти страны начинают гонку вооружений, которая обычно мотивируется стремлением получить преимущество в вооружениях или оправдывается необходимостью не допустить отставания в создании новых видов оружия.

Хотя с первого взгляда может показаться, что термин проверка понятен и все знают, что он в себя включает, тем не менее до сих пор существовали различные мнения и приводились различные объяснения, что подтверждается наличием ряда рабочих документов, посвященных этому вопросу. Учитывая конкретные характеристики, которыми обладают ХБА, предлагаемые процедуры международной проверки отражают либо политические, либо технические трудности. Основываясь на проходивших до настоящего времени переговорах и представленных рабочих документах, мы считаем, что, по-видимому, вырисовываются три основные категории международной проверки

- a) всеобъемлющая (полная) проверка
- b) существенная (необходимая) проверка
- c) ограниченная (неполная) проверка
- a) всеобъемлющая (полная) проверка предполагает добровольное согласие на

проведение международной инспекции и максимальный доступ в отношении получения и сбора необходимых данных на всех этапах процедуры проверки. В этом случае, государство, на чьей территории осуществляется проверка, оказывает необходимую техническую, профессиональную и другую помощь, которая может потребоваться, и проявляет готовность к сотрудничеству. Временные рамки для осуществления такой проверки в принципе не должны определяться, они зависят от ее объема. Эта проверка включает инспекции на местах; взятие проб и определение проб с использованием стандартизированных химических, физических или биологических методов. Эти анализы могут быть сделаны в лабораториях страны, в которой осуществляется инспекция, пробы могут отсылаться в так называемые справочные лаборатории, в отношении которых существует соглашение между странами, подписавшими Конвенцию, о том, что там может быть проведено точное исследование, или одновременно могут быть использованы обе возможности. В рамках этой инспекции можно также проводить медицинское обследование, включающее анализы (крови, мочи и т.д.); -инспекции в прилегающем районе: взятие проб и определение проб и использованием химических, физических или биологических методов. С помощью этих проб можно было бы выявить зараженность воздуха, сточных вод и т.д. на некотором расстоянии от производственного предприятия, позволяющем произвести надежные измерения.

b) Существенная (необходимая) проверка предполагает взаимное согласие на проведение международной инспекции, что соответствует условиям, предусмотренным в Конвенции. Проверка может осуществляться периодически (один или несколько раз в году) или когда возникнет в этом необходимость. Государство, на территории которого проводится инспекция, должно обеспечить условия для беспрепятственной работы международной комиссии. Участие страны, в которой проводится инспекция, в предоставлении технической и профессиональной помощи зависит от ее готовности к сотрудничеству. В принципе, время, необходимое для завершения проверки, должно быть определено, но это зависит также от объема проверки. Эта проверка включает

- Инспекции на местах: взятие проб и направление проб в справочные лаборатории за пределами страны, где осуществляется проверка.

- Инспекции в прилегающих районах: взятие проб зараженного воздуха, сточных вод и т.д. на некотором расстоянии от производственного предприятия, позволяющем произвести надежные измерения. Пробы направляются в справочные лаборатории за пределами страны, в которой осуществляется инспекция.

- Инспекции на местах и в прилегающих районах должны также включать медицинское обследование работающих на этих предприятиях людей с проведением анализов (крови, мочи и др.), а также людей, проживающих в близлежащем районе.

с) Ограниченная проверка не включает международную процедуру проверки. Результаты и данные национальной проверки^{1/} в основном используются с целью контроля за нарушениями конвенции, которые по понятным причинам имеют ограниченную годность и полезность. Ограниченная проверка может также использовать другие источники информации, которые косвенно свидетельствуют о возможном нарушении конвенции о химическом оружии. В определенных условиях этот вид проверки может также включать инспекцию без выезда на место.

В том случае, если имеется подозрение о применении химического оружия, можно использовать три вышеуказанных вида проверки (а, b и с). Нам хотелось бы подчеркнуть, что независимо от того, о каком виде проверки идет речь, существенным является проведение ее в срок. Так, например, в случае, когда имеется подозрение о применении устойчивых ХБА, время, необходимое для взятия проб для химического и физико-химического определения, не может превышать две-три недели (в зависимости от метеорологических условий). Для неустойчивых ХБА время проверки намного короче и составляет в наиболее благоприятных метеорологических условиях около двух дней.

Классификация международной проверки в данном рабочем документе считается условной и мы предлагаем ее как рабочий материал для рассмотрения различных уровней международной проверки.

^{1/} В данном рабочем документе понимается, что национальная система проверки включает использование персонала и ресурсов, связанных с собственной территорией государства, и отличается от национальной технической проверки, которая включает мониторинг иностранной территории со спутников.

