



A publication of the Center for
Nonproliferation Studies, Monterey
Institute of International Studies

NIS EXPORT CONTROL Observer

ОБОЗРЕНИЕ ЭКСПОРТНОГО КОНТРОЛЯ

Издание Центра исследований проблем нераспространения, Монтерейский институт международных исследований

В ЭТОМ ВЫПУСКЕ

Объявление 2 – Выход в свет «Обозрения экспортного контроля Азии»	Обзор прессы 9 – Казахстан опровергает причастность к контрабанде урана – Мнения казахстанских экспертов об угрозе со стороны Семипалатинского испытательного полигона разошлись
Дайджест последних событий 2 – В России планируется передача функций экспортного контроля Министерству обороны – Государственная служба экспортного контроля Украины докладывает о достижениях и отрицает обвинения в незаконных поставках	Международные события 11 – ВОУ из ливийского ядерного реактора возвращен в Россию – США призывают азиатские страны ужесточить экспортный контроль – Власти США провели аресты в связи с попытками незаконного экспорта в Китай и Израиль – Великобритания совершенствует систему экспортного контроля над вооружениями – Контрольно-финансовое управление США докладывает о недостатках американской процедуры послеотгрузочной проверки
Международные режимы поставщиков . . . 3 – Антитеррористические меры, необходимые для противодействия угрозе использования террористами беспилотных летательных аппаратов	Семинары и конференции 16 – В Алматы прошла региональная конференция по стрелковому оружию и легким вооружениям – ОБСЕ провела в Узбекистане тренинг по стрелковому оружию и легким вооружениям – Министерство энергетики США провело тренинги в Казахстане, России, Украине и Болгарии
Международные программы содействия . . 5 – Международное содействие ННГ в сфере экспортного контроля: весна 2004 г.	
Режимы эмбарго и санкций 5 – Отменив санкции в отношении российских предприятий и гражданина России, США ввели новые санкции за распространение ОМУ	
Незаконный оборот ядерных материалов . . 7 – В Таджикистане арестован контрабандист с ядерным материалом – В Казахстане вынесен мягкий приговор торговцам плутонием	

Объявление

Центр исследований проблем нераспространения рад сообщить о предстоящем выходе в свет «Обозрения экспортного контроля Азии». Это издание посвящено анализу проблем экспортного контроля ОМУ в Восточной и Юго-Восточной Азии и будет выходить раз в два месяца только на английском языке. Подобно «Обозрению экспортного контроля», «Обозрение экспортного контроля Азии» будет освещать последние события, основные изменения и региональное сотрудничество в сфере экспортного контроля. Мы полагаем, что это издание создаст новые возможности для регионального сотрудничества в Азии. Первый выпуск «Обозрения» появится в начале мая. Подписаться на новое издание можно, отправив электронное сообщение по адресу: asia-excon@miis.edu.

Дайджест последних событий

В России планируется передача функций экспортного контроля Министерству обороны

В марте 2004 года президент Путин провел реструктуризацию правительства, в рамках которой была упразднена половина министерств. В результате полномочия по экспортному контролю переданы от Министерства экономического развития и торговли Министерству обороны [1].

По новой системе Министерство обороны будет осуществлять контроль над Федеральной службой по экспортному и техническому контролю, в состав которой, в свою очередь, войдет Управление (Департамент) по экспортному контролю. По словам специалиста по экспортному контролю Института мировой экономики и международных отношений Российской академии наук Элины Кириченко, межведомственный координационный орган – Комиссия Российской Федерации по экспортному контролю – который вырабатывает предложения для правительства по основным направлениям государственной политики экспортного контроля, служит арбитром в межведомственных спорах и дает рекомендации по усовершенствованию процедур лицензирования и других правил, будет сохранен.

Г-жа Кириченко не ожидает больших изменений в деятельности России по экспортному контролю, поскольку многие чиновники и специалисты, работавшие в системе экспортного контроля страны, остались на своих местах [2].

«Обозрение экспортного контроля» будет продолжать внимательно следить за изменениями в системе экспортного контроля России.

Источники: [1] Указ Президента Российской Федерации № 314 «О системе и структуре федеральных органов исполнительной власти // Интернет-страница Президента России. – 2004. – 9 марта: <<http://president.kremlin.ru/>>. [2] Mike Nartker. Russian Defense Ministry to Oversee Export Controls // Global Security Newswire. – 2004. – April 23. – Nuclear Threat Initiative website: <http://nti.org/d_newswire/issues/2004_4_23.html> (Нарткер М. Министерство обороны России будет осуществлять надзор над экспортным контролем // Глобал Секьюрити Ньюсуайр. - Интернет-страница Инициативы по сокращению ядерной угрозы).

Государственная служба экспортного контроля Украины докладывает о достижениях и отрицает обвинения в незаконных поставках

Виктор Заборский, старший научный сотрудник, Центр международной торговли и безопасности, Университет штата Джорджия

9 марта 2004 г. председатель Государственной службы экспортного контроля (ГСЭК) Украины Александр Легейда выступил с докладом перед Комитетом по военно-техническому сотрудничеству и экспортному контролю при Совете национальной безопасности и обороны. Он доложил о положении в сфере экспортного контроля в 2003 г. По словам Легейды, украинский

экспорт военной продукции и услуг в 2003 г. возрос на 20% по сравнению с 2002 г. Председатель ГСЭК предоставил следующие статистические данные: в 2003 г. ГСЭК выдала 4801 лицензию на экспорт вооружений и военных услуг, что на 42% больше, чем в 2002 г.; в 2003 г. Украина экспортировала военную продукцию в 78 стран, а импортировала ее из 22 стран. ГСЭК не зарегистрировала каких-либо нарушений правил экспортного контроля украинскими экспортерами в 2003 г. 51 украинская компания, участвующая в экспортно-импортных операциях с военной продукцией и услугами, прошла государственную аттестацию внутрифирменных программ экспортного контроля [1].

Ранее, в феврале 2004 г., заместитель председателя ГСЭК Александр Мякушко категорически отверг утверждения о продаже Украиной ядерного оружия террористам, опубликованные в лондонской арабоязычной газете «Аль-Хаят» 9 февраля 2004 г. В статье утверждалось, что в 1998 г. Украина продала тактическое оружие режиму Талибан в Афганистане и что сейчас это оружие находится в руках террористов «Аль-Каиды». Мякушко назвал статью «провокацией» и заявил, что «Украина всегда строго придерживалась всех международных санкций против Талибана». Он также добавил, что с 1993 г. Украина не осуществляла каких-либо военных сделок с Афганистаном [2].

Источники: [1] Матарыкин В. Украина увеличила экспорт вооружений в 2003 году на 20 проц. // ИТАР-ТАСС. – 2004. – 9 марта // База данных Интегрум-техно: <<http://www.integrum.com>>. [2] Ukraine's Export Service Denies Nuclear Bombs Sold to Taliban // BBC Worldwide Monitoring. – 2004. – 9 февраля (Украинская служба экспортного контроля отрицает продажу ядерных бомб Талибану // БиБиСи Уорлдуайд Мониторинг).

Международные режимы поставщиков

Антитеррористические меры, необходимые для противодействия угрозе использования террористами беспилотных летательных аппаратов

На слушаниях в Подкомитете по национальной безопасности, нарождающимся угрозам и международным отношениям Палаты представителей США состоявшимся 9 марта 2004 г. представители правительства США пообещали провести исчерпывающий анализ новых антитеррористических мер, разработанных с целью максимально затруднить возможность получения террористами или другими лицами средств, необходимых для преобразования небольших пилотируемых летательных аппаратов в автономные, беспилотные средства атаки [1]. По прошествии почти двух недель после слушаний, словно подчеркивая важность таких мер, генеральный директор Управления разведки Министерства национальной обороны Канады генерал-майор Мишель Готье предупредил участников конференции по внутренней безопасности, организованной Центром военных и стратегических исследований в Калгари, о том, что террористические группы стремятся приобрести или уже приобрели дистанционно-управляемые летательные аппараты, сверхлегкие самолеты и дельтапланы для применения в атаках против уязвимых целей. Готье добавил, что растущая угроза со стороны таких низколетящих самолетов объясняется тем, что террористы вынуждены искать способы обойти усиленные меры по предотвращению угонов самолетов в аэропортах США и Канады [2].

Начиная с 2003 г., государства-члены Режима контроля за ракетной технологией (РКРТ) и Вассенаарских договоренностей (ВД) начали изучать способы уменьшения риска попадания контролируемой продукции или технологий в руки террористических групп или отдельных лиц. РКРТ пока еще не продвинулась в этом направлении, а Вассенаарские договоренности, имеющие более широкие полномочия в сфере обычных вооружений и технологий двойного назначения (в том числе беспилотных летательных аппаратов или БЛА) действительно ужесточили контроль над переносными зенитно-ракетными комплексами (ПЗРК). К сожалению, инициированное США предложение о введении контроля над конверсией пилотируемых самолетов в БЛА не получило всеобщего одобрения членов организации в 2003 г. Выражая озабоченность по поводу возможного применения террористами самодельных летательных аппаратов или других пилотируемых гражданских самолетов в качестве БЛА, США предлагали проведение обзоров практики экспортного контроля и внедрение международных уведомлений для всего оборудования, систем и

специально разработанных компонентов, которые позволяют преобразовывать летательные аппараты в БЛА. Хотя подобные примитивные БЛА не могут нести большой боезаряд, при применении биологических агентов даже ограниченная грузоподъемность может привести к опустошительным последствиям. Предложение США не нашло поддержки государств-членов ВД также и потому, что они посчитали, что оно было недостаточно конкретным по отношению к тем технологиям которые должны контролироваться.

Технология, применение которой необходимо для преобразования пилотируемых летательных аппаратов в оружие террора, называется регулируемой системой автономного управления полетом. Следует отметить что за последние пять лет появилось несколько аэрокосмических фирм, которые производят эти полностью интегрированные системы управления полетом. Летательный аппарат с такой системой может управляться дистанционно или летать автономно, причем на расстояние, которое ограничено только запасом топлива. Упомянутые фирмы не только продают полностью интегрированные системы управления полетом, но также оказывают услуги по конверсии. Самая значительная техническая трудность, с которой сталкивается любая террористическая группа, желающая превратить маленький самодельный летательный аппарат в БЛА, -- это создание и интеграция компонентов системы управления полетом (навигация, управление, бортовой компьютер), а также систем сервоуправления и силовых приводов, которые контролируют предполагаемый маршрут полета самолета. Интеграция всех этих компонентов обеспечивает возможность полностью автономного полета летательного аппарата [3]. Если достижение этой цели не составит труда, то на первый взгляд безопасный радиоуправляемый БЛА или самодельный летательный аппарат может быть преобразован в систему, способную нанести стратегический удар.

На слушаниях 9 марта 2004 г., отвечая на вопрос об отклонении членами ВД предложения США, заместитель министра обороны по политике в области защиты технологий Лайза Бронсон сказала, что в ближайшие месяцы США снова поднимут этот вопрос [1]. Кроме того, возможно, имеет смысл рассмотреть проблему конверсии пилотируемых летательных аппаратов в БЛА в рамках РКРТ, который в отличие от ВД принял строгие правила отказа и положения по воздержанию от действий, противоречащих духу режима экспортного контроля.

Еще один дополнительный шаг был рекомендован Главным контрольно-финансовым управлением США (следственный орган Конгресса США) в результате годичного расследования экспорта технологий для крылатых ракет и БЛА. Предложение предусматривает ужесточение правил всеобъемлющего контроля с целью ограничения права экспортеров передавать любую продукцию (даже если она не указана в национальных контрольных списках) негосударственным субъектам, в том числе террористическим организациям, если продавец заведомо знает, что продукция будет применяться в крылатых ракетах или БЛА, предназначенных для доставки оружия массового уничтожения [4]. В нынешней редакции эти правила всеобъемлющего контроля ограничивают лишь продажу не внесенной в контрольные списки продукции двойного назначения некоторым национальным ракетным проектам или странам, вызывающим обеспокоенность. При этом негосударственные субъекты, в том числе отдельные лица или террористические организации, не подпадают под их действие.

Примечание редактора: В отношении систем управления полетом, охваченных приложением РКРТ по технологиям, нынешняя редакция Положения 10 менее эффективна, чем первоначальная редакция 1987 г., измененная в начале 1990-х гг. В настоящее время она налагает ограничения лишь на те системы управления полетом, которые «разработаны или модифицированы для систем в Положении 1 [системы доставки Категории 1]». Первоначальная редакция предусматривала более широкую формулировку – «применимые в системах Положения 1». Конечно, более адекватный подход к индивидуальному рассмотрению таких систем должен охватывать не только системы доставки Положения 1, а также системы Положения 19 с минимальным радиусом действия 300 км независимо от веса боезаряда. Положения 19 была создана с учетом возможности применения боезарядов с биологическими и химическими агентами.

Источники: [1] Подробности слушаний см. в Интернете: <<http://reform.house.gov/NSETIR/Hearings/EventSingle.aspx?EventID=835>>, а ключевые моменты слушаний см.: Robert Wall.

Closer Watch: U.S. intends to enhance controls over missile and UAV technologies // Aviation Week & Space Technology. – 2004. – March 15. – p. 25 (Уолл Р. В фокусе внимания: США намерены усилить контроль над ракетными технологиями и технологиями БЛА // Авиэйшн Уик & Спейс Текнолоджи). [2] David Pugliese. Terrorists purchase gliders, ultra-lights: Maj.-Gen. Michel Gauthier says al-Qaeda trying to circumvent countermeasures // Ottawa Citizen. – 2004. – March 26. – p. A8 (Дэвид Пуглиесе. Террористы покупают дельтапланы, сверхлегкие самолеты: генерал-майор Мишель Готье утверждает, что Аль-Кайда пытается обойти контрмеры // Оттава Ситизен). [3] См.: Dennis M. Gormley. UAVs and Cruise Missiles as Possible Terrorist Weapons // James Clay Moltz, ed. New Challenges in Missile Proliferation, Missile Defense, and Space Security // Occasional Paper No. 12 // Monterey, CA: Monterey Institute's Center for Nonproliferation Studies. – 2003. – pp. 3-9 (Гормли Д. БЛА и крылатые ракеты как возможное оружие террористов // Сборник материалов под ред. Мольца К. Новые вызовы в сфере ракетного нераспространения, ПРО и космической безопасности // Центр исследований проблем нераспространения Монтерейского института). [4] Положения всеобъемлющего контроля дают правительству право требовать экспортную лицензию для продукции, которая не входит в контрольные списки, но которая, по имеющимся данным или подозрениям, приобреталась для применения в программе по производству ракет или ОМУ. См.: U.S. Government Accounting Office. Nonproliferation: Improvements Needed To Better Control Technology Exports for Cruise Missiles and Unmanned Aerial Vehicles // GAO-04-175. – U.S. Government Accounting Office website: <<http://www.gao.gov/highlights/d04175high.pdf>> (Главное контрольно-финансовое управление США. Нераспространение: требуются усовершенствованные меры для усиления контроля над экспортом технологий для крылатых ракет и беспилотных летательных аппаратов).

Международные программы содействия по экспортному контролю и нераспространению ОМУ

Международное содействие ННГ в сфере экспортного контроля: весна 2004 г.

В начале 2004 г. несколько стран ННГ получили помощь в сфере экспортного контроля от различных доноров, в том числе Европейского Союза (ЕС), Организации по безопасности и сотрудничеству в Европе (ОБСЕ) и США.

В феврале США передали пограничному и таможенному ведомствам Казахстана 700 портативных радиаций [1]. В том же месяце США передали в дар международному аэропорту «Манас» в Кыргызстане рентгеновский аппарат стоимостью 80 тыс. долларов, а в апреле предоставили таможенной службе Кыргызстана 30 автомобилей марки «Нива» стоимостью 174 тыс. долларов для работы по укреплению безопасности границ и нераспространению [2, 3]. В марте таможенная служба Кыргызстана также получила техническое оборудование на сумму 180 тыс. долларов в рамках проекта «Пограничные посты в государствах Центральной Азии», осуществляемого под эгидой финансирующейся ЕС программы ТРАСЕКА («Транспортный коридор Европа-Кавказ-Азия»). Оборудование будет установлено на казахстанско-кыргызской границе [4]. В марте таможенное и пограничное ведомства Таджикистана получили от США 55 автомобилей марки «УАЗ» [5]. США также финансируют в Киеве строительство двух катеров, которые будут применяться для патрулирования южных границ Узбекистана по реке Амударья [6].

Источники: [1] Радици от американского посольства // Казахстанская правда. – 2004. – 26 февраля: <<http://www.kazpravda.com/01/modules.php?name=News&file=article&sid=2153>>. [2] Vecherniy Bishkek, March 2, 2004; in US Provides X-ray Unit to Customs Service at Kyrgyz Airport, FBIS Document CEP20040308000059 (США передали рентгеновский аппарат таможенной службе кыргызского аэропорта // Вечерний Бишкек). [3] Пресс-релиз // Интернет-страница Посольства США в Бишкеке: <http://bishkek.usembassy.gov/releases/2004/niva_rus.doc>. [4] Kyrgyz Television 1, March 3, 2004; in Kyrgyz Customs Service Gets Technical Equipment Under EU Project, FBIS Document CEP20040303000367 (Таможенная служба Кыргызстана получила техническое оборудование в рамках проекта ЕС // Первый канал Кыргызского телевидения). [5] U.S. Ambassador Donates Vehicles to Tajik Border Forces, Customs Service, U.S. Embassy in Dushanbe website, <<http://usembassy.state.gov/dushanbe/wwwhpr040304.html>> (Посол США передал автомобили в дар таджикским пограничникам и таможенной службе // Интернет-страница Посольства США в Душанбе). [6] Дж. Хербст и Р. Алимов приняли участие в церемонии закладки судов на заводе «Ленинская кузня» // Украинский портал деловой информации «Лига Бизнесинформ». – 2004. – 19 февраля: <<http://www.liga.net/news/show?id=100081>>.

Режимы эмбарго и санкций

Отменив санкции в отношении российских предприятий и гражданина России, США ввели новые санкции за распространение ОМУ

Начиная с 1 апреля 2004 г., США отменили санкции, связанные с распространением, в отношении пяти российских субъектов и ввели новые санкции в отношении 13 субъектов, в том числе двух российских [1, 2, 3].

Отмененные санкции были первоначально введены на неопределенный срок в конце 1990-х гг. Согласно Федеральному реестру, после того, как было решено, что отмена санкций служит «интересам внешней политики и национальной безопасности США», санкции были отменены в отношении четырех российских компаний – «Европалас 2000», «Графит» (известной также, как Государственный научно-исследовательский институт графита или НИИГРАФИТ), компании «МОСО» и Научно-исследовательского и конструкторского института энерготехники (известного также как НИКИЭТ, Научно-исследовательский и конструкторский институт энергетики, или ЭНТЭК) [1]. В отношении первых трех компаний санкции были введены 30 июля 1998 г. за оказание помощи иранской программе по созданию баллистических ракет. В отношении НИКИЭТ санкции были введены позже – 8 января 1999 г. – за оказание содействия Ирану в ядерной области [4].

В отношении пятого российского субъекта – бывшего генерал-лейтенанта химических войск России Анатолия Кунцевича – санкции были введены 17 ноября 1995 г. за участие в деятельности по распространению химического оружия. В октябре 1995 г. Федеральная служба безопасности России предъявила Кунцевичу обвинение в незаконной поставке Сирии 815 кг дихлорида метилфосфоранила – прекурсора химического вещества нервно-паралитического действия, а также в попытке передачи дополнительных 5,5 тонн химикатов в 1994 г. Позже правительство России сняло эти обвинения [5, 6]. Официальный представитель США сообщил «Глобал Секьюрити Ньюсуайр», что санкции в отношении Кунцевича были отменены в связи с его кончиной [2, 4].

В день отмены санкции против пяти российских субъектов США ввели новые санкции в отношении 13 субъектов, которые, как утверждают США, передавали Ирану запрещенную продукцию. Санкции были введены в соответствии с законом «О запрете на поставки оружия Ирану» 2003 г., который «предусматривает наказание субъектов за передачу Ирану оборудования и технологий, контролируемых многосторонними контрольными списками... или которые могут каким-то иным образом быть использованы в разработке оружия массового уничтожения (ОМУ), а также крылатых или баллистических ракетных систем».

Санкции сроком действия два года запрещают правительству США закупать продукцию этих субъектов или оказывать им содействие, равно как и поставлять этим субъектам продукцию, включенную в Список военного снаряжения США, а также военные товары и услуги. Кроме того, экспортные лицензии на передачу контролируемой продукции этим субъектам выдаваться не будут, а действие существующих лицензий будет приостановлено [3].

Среди этих 13 субъектов пять китайских, два македонских, два российских и по одному из Беларуси, Северной Кореи, Тайваня и Объединенных Арабских Эмиратов [3]. Объектами санкций в России стали производственное объединение «Омский моторостроительный завод имени Баранова» и доктор технических наук, профессор Московского авиационного института Вадим Воробей [7]. Завод имени Баранова производит пять типов двигателей для военной авиации (Су-27, Су-24, МиГ-29) и для гражданских самолетов (Ил-96-300, Ил-86, Ил-114, АН-3, АН-38 [8]. Генеральный директор завода признал, что у предприятия были контакты с Ираном, однако он утверждает, что сотрудничество не выходило за рамки российского законодательства. Воробей, как сообщается, в конце 1990-х гг. сотрудничал с министерством энергетики Ирана через Московский авиационный институт, а позднее через свою собственную компанию [7].

Объектом санкций в Беларуси стал «Белвнешпромсервис» – одна из четырех компаний, уполномоченных Минском осуществлять торговлю военной техникой. Согласно информации, размещенной на Интернет-странице «Белвнешпромсервиса», компания предлагает на продажу широкий ассортимент систем противовоздушной обороны, боевой авиации, танков, противотанковых систем и боеприпасов [9, 10].

Администрация Буша все чаще использует санкции в качестве ключевого инструмента противодействия программам по созданию ОМУ и ракет различных стран. Выступая 30 марта 2004 г. перед Комитетом по международным отношениям Палаты представителей Конгресса США,

заместитель государственного секретаря по контролю над вооружениями и международной безопасности Джон Болтон сообщил, что в 2002 г. санкции вводились администрацией Буша 22 раза, а в 2003 г. – 32 раза. Администрация же Клинтона применяла санкции в среднем восемь раз в год [11]. 2 апреля 2004 г. в «Нью-Йорк Таймс» было опубликовано высказывание официального лица, который назвал 13 субъектов, в отношении которых были введены последние санкции, «самой большой и наиболее разнообразной группой субъектов, против которых когда-либо вводились такие санкции» [12].

Источники: [1] Lifting of Nonproliferation Measures against Four Russian Entities // Federal Register. – 2004. – April 1. - Vol. 69. – No. 63. – pp. 17262-17263 (Отмена мер, связанных с нераспространением, против четырех российских субъектов // Федеральный реестр). [2] Termination of Chemical and Biological Weapons Proliferation Sanctions against a Foreign Person // Federal Register. – 2004. – April 1. - Vol. 69. – No. 63. – pp. 17259-17260 (Окончание санкций, связанных с распространением химического и биологического оружия, против иностранного гражданина // Федеральный реестр). [3] Bureau of Nonproliferation; Imposition of Nonproliferation Measures against Thirteen Entities, Including Ban on U.S. Government Procurement // Federal Register. – 2004. – April 7. - Vol. 69. – No. 67. – p. 18415 (Бюро нераспространения: введение мер, связанных с нераспространением, против тринадцати субъектов, в том числе запрет на закупки со стороны правительства США // Федеральный реестр). [4] Mike Nartker. United States Lifts Sanctions Against Five Russian Entities // Global Security Newswire. – 2004. – April 1. – Nuclear Threat Initiative website: <http://nti.org/d_newswire/issues/2004_4_1.html> (Наткер М. США отменяют санкции в отношении пяти российских субъектов // Глобал Секьюрити Ньюсуайр. – Интернет-страница Инициативы по сокращению ядерной угрозы). [5] CNS. Syria Country Profile: Chemical Imports, Nuclear Threat Initiative website: <http://www.nti.org/e_research/profiles/Syria/3054.html> (ЦИПН. Сведения о Сирии: импорт химической продукции // Интернет-страница Инициативы по сокращению ядерной угрозы). [6] Russian general charged with weapons diversion // Special Warfare. – PB 80-96-2. – 1996. – May. – Vol. 9. - No. 2. – Foreign Military Studies Office website: <<http://fmso.leavenworth.army.mil/sof/issues/may96.htm>> (Российский генерал обвинен в утечке оружия // Спэшл Уорфза. – Интернет-страница Офиса исследований зарубежных вооруженных сил). [7] “Russian Plant Receives No Official Information on US Sanctions // MosNews. – 2004. – April 5 (Российский завод не получает официальной информации об санкциях США // МосНьюс). [8] Омское моторостроительное предприятие им. П. И. Баранова // Омский деловой портал: <<http://www.rbs.ru/vttv/99/firms/Baranov/index.htm>>. [9] On Belarusian Military Exports // Weekly Digest of Belarusian News. – 2002. – May 2. – Belarus Embassy in the United States website: <<http://www.belarusembassy.org/us/news/digests/043002.htm>> (О белорусском военном экспорте // Недельный дайджест белорусских новостей. - Интернет-страница Посольства Беларуси в США). [10] Products // Belvneshpromservice website: <<http://www.bvpservice.com:8101/Products.html>> (Продукция // Интернет-страница «Белвнешпромсервис»). [11] John R. Bolton, Under Secretary for Arms Control and International Security. The Bush Administration’s Nonproliferation Policy: Successes and Future // Testimony before the House International Relations Committee, Washington, DC. – 2004. – March 30. – U.S. Department of State website: <<http://www.state.gov/t/us/rm/31029.htm>> (Болтон Дж., заместитель государственного секретаря по контролю над вооружениями и международной безопасности. Политика администрации Буша в сфере нераспространения: успехи и будущее // Выступление перед Комитетом по международным отношениям Палаты представителей Конгресса США. – Интернет-страница Государственного департамента США). [12] Judith Miller. Bush Puts Penalties on Nuclear Suppliers // New York Times. – 2004. – April 2 (Миллер Дж. Буш накладывает штрафы на ядерных поставщиков // Нью-Йорк Таймс).

Незаконный оборот ядерных материалов

В Таджикистане арестован контрабандист с ядерным материалом

15 марта 2004 г. правоохранительные органы Таджикистана изъяли у 50-летнего жителя Ферганы (Узбекистан) капсулу с плутонием. По словам Аваза Юлдашева, руководителя пресс-службы Агентства по контролю за наркотиками (АКН) Таджикистана, задержанный подозревался в торговле наркотиками и был арестован в Душанбе в результате совместной операции АКН и Министерства безопасности Таджикистана [1, 2]. Капсула предположительно была произведена в России и содержала три грамма плутония [3]. Как сообщил ЦИПН таджикский физик-ядерщик, фигурировавший в деле материал был «плутоний-бериллиевым радиационным источником нейтронов», который содержал «смесь изотопов плутония» [4]. По словам представителей АКН, подозреваемый пытался продать материал в Душанбе афганцу и пакистанцу, один из которых сообщил об этом в местную полицию [3].

Власти Таджикистана задержали двух возможных сообщников и в сотрудничестве с представителями МАГАТЭ проводят расследование, чтобы попытаться выяснить, каким образом торговец приобрел радиоактивное вещество [1, 2, 5].

Примечание редактора: Первоначальные сообщения о таких случаях не всегда точно отражают такие ключевые технические моменты, как, например, истинный характер изъятого материала. В другом случае, касающемся осуждения торговцев радиоактивным материалом в Казахстане, о

котором сообщается в этом выпуске «Обозрения экспортного контроля», материал, первоначально рассматривавшийся как плутоний оружейного качества, оказался на самом деле относительно безопасным материалом, используемым в детекторах дыма. «Обозрение» будет продолжать следить за происшествием в Таджикистане и сообщать о появлении новых подробностей. Плутоний-бериллиевые источники нейтронов могут использовать либо плутоний-239, либо плутоний-238, потому что оба этих изотопа излучают альфа-частицы, которые взаимодействуют с бериллием с последующим выделением нейтронов. В плутоний-бериллиевых источниках, используемых при каротаже, обычно применяется плутоний-238, который не пригоден для ядерного оружия. Тем не менее, три грамма плутония-238 могут служить начинкой для мощной «грязной бомбы». В плутоний-бериллиевых источниках, используемых для производства нейтронов в других видах деятельности, стараются применять плутоний-239 в качестве основного изотопа плутония в смеси, содержащей небольшие количества других изотопов плутония. Если предположить, что все три грамма плутония были плутонием-239, который является изотопом, пригодным для производства ядерного оружия, то доступное в плутоний-бериллиевом источнике количество плутония, пригодное для использования в ядерном оружии, будет все равно ничтожно мало. Как правило, для изготовления ядерного оружия необходимо несколько килограмм плутония оружейного качества.

Источники: [1] В Таджикистане у гражданина Узбекистана изъята капсула с плутонием // РИА Новости. – 2004. – 15 марта // База данных Интегрум-техно: <<http://www.integrum.com>>. [2] Задержан контрабандист с плутонием // Информационное агентство «Ховар» (Таджикистан). – 2004. – 18 марта: <<http://khovar.tojikiston.com/index.php?CatID=4&id=3828>>. [3] В Таджикистане у подозреваемого в наркоторговле нашли оружейный плутоний // Агентство Бизнес Новостей. – 2004. – 15 марта // База данных Интегрум-техно: <<http://www.integrum.com>>. [4] Переписка ЦИПН с таджикским физиком-ядерщиком. – 2004. – 29 марта. [5] В Таджикистане задержан гражданин Узбекистана, у которого изъято 3 грамма переработанного плутония, который он намеревался продать // Русская служба Радио Свобода/Радио Свободная Европа. – 2004. – 15 марта // База данных Интегрум-Техно: <<http://www.integrum.com>>.

В Казахстане вынесен мягкий приговор торговцам плутонием

Как сообщалось в сентябрьском выпуске «Обозрения экспортного контроля», в июле 2003 г. Комитет национальной безопасности (КНБ) Казахстана арестовал трех человек – двух граждан Казахстана и гражданина России из Саратовской области, пытавшихся продать в Павлодаре (северный Казахстан) ампулу, якобы содержащую плутоний-239 оружейного качества, за 20 тыс. долларов [1]. Согласно казахстанской еженедельной газете «Экспресс-К», в связи с тем, что фигурировавшее в деле вещество было не плутонием оружейного качества, а плутонием, предназначенным для применения в датчиках пожарной сигнализации, казахстанский суд определил мягкое наказание для провинившихся – один из граждан Казахстана и россиянин были приговорены к двум годам лишения свободы условно [2].

Примечание редактора: Если вещество, о котором идет речь, действительно применялось в детекторах дыма, то наиболее вероятно, что это полученный искусственным путем радиоизотоп америция-241 – продукт распада плутония-241, а не собственно плутоний. В настоящее время применяются два типа детекторов дыма – фотоэлектрический детектор, который не содержит радиоактивного материала и использует фотоэлектрический датчик для обнаружения изменения уровня освещенности, вызываемого дымом, и ионизирующий детектор, или «детектор дыма с ионизационной камерой», который использует радиацию от небольшого количества радиоактивного материала для обнаружения присутствия дыма или очагов возгорания. Второй тип детекторов обычно содержит очень небольшое количество америция-241, период полураспада которого составляет 433 года. Первый образец америция был получен в 1945 г. в Университете Чикаго путем бомбардировки плутония нейтронами в ядерном реакторе. Один грамм оксида америция дает достаточно активного материала для более чем 5 тыс. бытовых детекторов дыма. Доза облучения проживающих в доме радиацией от бытового детектора дыма равна практически нулю и в любом случае намного меньше природного радиационного фона [3].

Источники: [1] Служба безопасности Казахстана предотвратила попытку продажи радиоактивного материала // Обозрение экспортного контроля. – 2004. – Сентябрь. – № 9. – С. 9: <<http://cns.miis.edu/nis-excon>>. [2] Песнев С. Какие условия! // Экспресс-К, электронная версия. – 2004. – 4 марта. – № 42 (15450): <<http://www.express-k.kz/2004/03/04/15.php>>. [3] Smoke Detectors and Americium // Nuclear Issues Briefing Paper 35. – 2002. – May. – Uranium Information Center website (Melbourne,

Обзор прессы

Казахстан опровергает причастность к контрабанде урана

18 февраля 2004 г. информационное агентство «Казахстан тудэй» со ссылкой на газету «Аризона Дэйли Сан» сообщило, что администрация США подозревает расположенную в Дубаи компанию «ЭсЭмБи Компьютерс» (SMB Computers), имеющую филиал в Казахстане, в контрабанде урана из Казахстана в Иран и Ливию с целью применения в программах по созданию ядерного оружия. Утверждалось, что «ЭсЭмБи Компьютерс» поставляет компьютерное оборудование и является дистрибьютором компании «Хьюлетт-Паккард» (Hewlett-Packard) в странах СНГ, в том числе в Казахстане. «Аризона Дэйли Сан» сообщила, что владелец «ЭсЭмБи Компьютерс», бизнесмен из Шри-Ланки Бухари Сайед Абу Тахир (Bukhari Sayed Abu Tahir), использовал свою компанию в качестве прикрытия для операции по контрабанде урана [1]. В своем выступлении 11 февраля 2004 г. президент США Джордж Буш объявил Тахира финансистом международной сети по незаконной торговле ядерными материалами, которой управлял пакистанский ученый Абдул Кадыр Хан (Abdul Qadeer Khan). Это случилось после того, как стало известно, что компьютерная компания Тахира заказала произведенные в Малайзии компоненты центрифуги, которые позже, в октябре 2003 г., были перехвачены на пути в Ливию, предположительно для применения в программе Триполи по созданию ядерного оружия [2].

Власти Казахстана сразу же выступили с опровержением. Представитель Управления юстиции по г. Алматы заявил, что подобной компании в городе не зарегистрировано. Рустем Турсунбаев, заместитель президента компании «Казатомпром» – единственного производителя урановой продукции в Казахстане -- исключил какую-либо вероятность контрабанды урана из страны [3]. 20 февраля министр иностранных дел Касымжомарт Токаев опроверг утверждения о том, что Казахстан причастен к незаконному экспорту урана. «В нашей стране действует система экспортного контроля и существует соответствующая государственная комиссия. Правительство и президент [Нурсултан Назарбаев] лично следят за этими вопросами. Казахстан был абсолютно последовательным в своем подходе к этим вопросам с тех пор, как отказался от своего ядерного наследия», – сказал Токаев на брифинге в Алматы [4].

С наиболее резким опровержением выступил Комитет национальной безопасности (КНБ) Казахстана. В своем пресс-релизе от 26 февраля 2004 г. КНБ заявил, что «ЭсЭмБи Компьютерс» и ее филиалы в Казахстане не зарегистрированы и что компания не входит в список организаций, имеющих разрешение Министерства индустрии и торговли на проведение экспортно-импортных сделок с ядерными материалами, которые подлежат экспортному контролю. В пресс-релизе говорится, что «действующая в республике система экспортного контроля ядерных, радиоактивных и материалов двойного назначения позволяет государству строго контролировать ядерный экспорт, включая передачу технологий в области использования атомной энергии иностранным государствам». КНБ также сообщил о том, что по этим фактам он «неоднократно обращался» к иностранным партнерам с просьбой предоставить документальное подтверждение, а также приглашал к проведению совместных расследований. Однако, как подчеркивается в документе КНБ, «ни один факт публикации не был подтвержден соответствующими документальными материалами правоохранительных органов иногосударств, обвиняющих Казахстан в несоблюдении режима нераспространения». Пресс-релиз завершается такими словами: «Не исключается возможность целенаправленной акции с целью подрыва политического имиджа Казахстана» [5].

Источники: [1] Администрация США подозревает компанию SMB Computers в контрабанде урана из Казахстана // Информационное агентство «Kazakhstan today». – 2004. – 18 февраля // Интернет-страница Gazeta.kz: <<http://www.gazeta.kz/art.asp?aid=40994>>. [2] Rohan Sullivan, Malaysia: Bush Overplaying Nuclear Role, Associated Press, February 12, 2004; in Lexis Nexis Academic Universe, <<http://www.lexis-nexis.com>> (Салливан Р. Малайзия: Буш преувеличил ее ядерную роль // Ассошиэйтед Пресс). [3] Kazakh TV1, February 19, 2004; in Kazakhstan: Kazatomprom Official Rules Out Uranium Smuggling, FBIS Document CEP20040219000378 (Казахстан: представитель «Казатомпрома» исключает возможность ядерной контрабанды // Телеканал «Казахстан-1»). [4] Interfax-Kazakhstan, February 20, 2004; in Kazakh Foreign Minister Denies Illegal Exports of Uranium, FBIS Document CEP20040220000111 (Министр иностранных дел Казахстана отрицает

Мнения казахстанских экспертов об угрозе со стороны Семипалатинского испытательного полигона разошлись

2 марта 2004 г. казахстанская ежедневная газета «Экспресс-К» опубликовала высказывание директора Института радиационной безопасности и экологии, расположенного в г. Курчатов, Ларисы Птицкой, которая заявила, что существует большой риск кражи радиоактивных материалов с территории Семипалатинского ядерного испытательного полигона для возможного применения в ядерном оружии. Выступая на коллегии Управления охраны окружающей среды Восточно-Казахстанской области, она объявила, что 109 из 181 законсервированной подземной испытательной штольни, расположенной на территории бывшего полигона, были вскрыты местными охотниками за металлоломом, которые подрывают газовые баллоны, чтобы открыть штольни и похитить зараженный металлолом. Она заявила, что на неохраняемой территории полигона осталось 120 кг плутония и что существует угроза кражи этого плутония.

В ответ на это генеральный директор Национального ядерного центра Казахстана Шамиль Тухватулин сообщил «Экспресс-К» в телефонной беседе, что заявление Птицкой не совсем точно отражает истинное положение дел и что угроза преувеличена. Он сказал, что сделать бомбу из того, что он назвал «разложившимся плутонием», невозможно, если только на месте не будет построен специальный комбинат. Он также опроверг утверждения Птицкой о том, что законсервированные штольни не охраняются и были вскрыты. По словам Тухватулина, специальный патруль регулярно объезжает штольни и преследует сборщиков металла, которым удалось проникнуть лишь в несколько штолен.

Примечание редактора: Объекты Семипалатинского ядерного испытательного полигона находятся под юрисдикцией Национального ядерного центра (НЯЦ) Республики Казахстан, который участвует в мирной гражданской деятельности и конверсии полигона в мирных целях. Семипалатинский испытательный полигон, занимавший площадь в 18 тыс. кв. км, был официально закрыт президентом Назарбаевым 29 августа 1991 г. В период с 1949 по 1989 гг. на Семипалатинском полигоне было проведено 456 ядерных испытаний, из них 340 – под землей, а 116 – в атмосфере. Ядерный испытательный комплекс «Гора Дегелен», расположенный в южной части Семипалатинского полигона и состоявший из 186 отдельных штолен в естественной горной среде, был самым большим подземным ядерным испытательным полигоном в мире. В период с 11 октября 1961 г. по 10 октября 1989 г. там было проведено 224 испытания. Наряду с горой Дегелен подземные испытания также проводились в местечке Балапан, но не в штольнях, а в вертикальных шахтах, пробуренных в земле. Эти шахты имели глубину около 500-600 метров, а диаметр дна шахт мог достигать 900 метров. Последний ядерный взрыв, произведенный на Семипалатинском ядерном испытательном полигоне, произошел в Балапане в ноябре 1989 г. С 1997 по 2000 гг. в рамках совместных казахстанско-американских усилий под эгидой «Инициативы по уничтожению оружия массового уничтожения», входящей в программу США «Совместное сокращение угрозы», была осуществлена серия калибровочных неядерных взрывов, разрушивших испытательную инфраструктуру в Дегелене и Балапане. По периметру испытательного полигона заграждений нет, что позволяет людям и животным свободно передвигаться по его территории. По словам казахстанских физиков-ядерщиков, на полигоне полным ходом идут обычные горные работы: добываются бериллий, уголь и золото, а из озера, расположенного недалеко от основной испытательной площадки, добывается поваренная соль. Кроме того, на полигоне незаконно собирается металлолом, хотя в прошлом представители НЯЦ отрицали, что штольни в горе Дегелен были вскрыты сборщиками металлолома.

Источники: [1] Кратенко А. Сталкеры рвутся к плутонию // Экспресс-К, электронная версия. – 2004. – 2 марта. – № 41 (15448): <<http://www.express-k.kz/2004/03/02/18.php>>. [2] Банцикин А. Злые языки страшнее... боеголовки? // Экспресс-К, электронная версия. – 2004. – 4 марта. – № 43 (15450): <<http://www.express-k.kz/2004/03/04/23.php>>. [3] CNS. Kazakhstan: Semipalatinsk Test Site // Nuclear Threat Initiative website, <<http://www.nti.org/db/nisprofs/kazakst/weafacil/semipala.htm>> (ЦИПН. Казахстан: Семипалатинский полигон // Интернет-страница Инициативы по сокращению ядерной угрозы).

Международные события

ВОУ из ливийского ядерного реактора возвращен в Россию

8 марта 2004 г. уран оружейного качества советского производства был перевезен из Ядерного исследовательского центра «Таджура», расположенного около Триполи (Ливия), в Государственный научный центр Российской Федерации «Всероссийский научно-исследовательский институт атомных реакторов» (ВНИИАР) в Димитровграде (Россия). Компания «Сосны», также из Димитровграда, имеющая лицензию на обращение с ядерными материалами и их транспортировку, перевезла высокообогащенный уран (ВОУ) самолетом российской авиакомпании «Волга-Днепр» [1, 2].

В 1980-1984 гг. Советский Союз отправил в Ливию 88 ядерных топливных сборок и исследовательский реактор ИРТ-1. Топливные сборки, которые содержали уран с 80% обогащением, потенциально пригодным для применения в ядерном оружии, так и не нашли применения. Это свежее топливо, содержавшее по данным Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ) около 16 кг урана, было возвращено в Россию. Количество материала не превышает пороговое количество в 25 кг, определенное МАГАТЭ как достаточное для производства ядерного оружия. Операция была организована МАГАТЭ и профинансирована Министерством энергетики США, которое выделило 700 тыс. долларов на расходы связанные с возвращением ВОУ в Россию [1, 3]. Перед вылетом из Ливии груз был проверен и опечатан представителями МАГАТЭ, которые по прибытии груза по месту назначения 18 марта, присутствовали при раскрытии транспортных контейнеров во ВНИИАР [1].

После обнародования Ливией в декабре 2003 г. своих программ по созданию оружия массового уничтожения, политика этой страны в отношении разоружения и нераспространения резко изменилась в лучшую сторону. В этом контексте следует отметить, что ВОУ было возвращено в Россию без компенсации Ливии стоимости топлива. Во ВНИИАР возвращенное топливо будет смешано с небогащенным ураном для получения низкообогащенного урана (НОУ) и будет использоваться на российских исследовательских и энергетических реакторах [1, 2, 3, 4]. НОУ не может применяться в ядерном оружии.

Также стоит упомянуть, что 10 марта заместитель премьер-министра и глава Народного комитета научных исследований Ливии Матуг Мохамед Матуг (Matoog Mohamed Matoog) подписал дополнительный протокол к соглашению между Ливией и МАГАТЭ о применении гарантий в связи с Договором о нераспространении ядерного оружия, предоставив инспекторам МАГАТЭ более широкие полномочия для проверки ядерной программы страны [5].

Это операция стала самой последней в серии операций по перемещению ВОУ из уязвимых мест. С 2002 г. в рамках совместной программы США, МАГАТЭ и России, известной как Трехсторонняя инициатива, свежий уран оружейного качества был возвращен в Россию из Сербии и Черногории, Румынии и Болгарии [3].

Источники: [1] Ядерное топливо из Ливии // Интернет-страница ВНИИАР. – 2004. – 19 марта: <<http://www.niar.ru/rus/nsr.htm>>. [2] Россия вывезла советский оружейный уран из Ливии // Интернет-страница IranAtom.ru: <<http://www.iranatom.ru/news/aeoi/year04/march/removal.htm>>. [3] Removal of High-Enriched Uranium in Libyan Arab Jamahiriya. IAEA, USA, Russia Assist Libyan Arab Jamahiriya to Remove Fissile Material // IAEA Staff Report. – 2004. – March 8. – IAEA website: <http://www.iaea.or.at/NewsCenter/News/2004/libya_uranium0803.html> (Вывоз высокообогащенного урана из Ливийской Арабской Джамахирии. МАГАТЭ, США и Россия помогают Ливийской Арабской Джамахирии в вывозе расщепляющегося материала // Сообщение сотрудников МАГАТЭ. – Интернет-страница МАГАТЭ). [4] Libyan Uranium Airlifted to Russia // Reuters. – 2004. – March 8: <<http://www.reuters.com/newsArticle.jhtml?type=topNews&storyID=4517549>> (Ливийский уран вывезен по воздуху в Россию // Рейтер). [5] IAEA Verification of Libya's Nuclear Programme. Board Adopts Resolution, Libya Signs Additional Protocol // IAEA website. – 2004. – March 10: <http://www.iaea.or.at/NewsCenter/News/2004/libya_ap1003.html> (Проверка МАГАТЭ ливийской ядерной программы. Совет директоров принял резолюцию, а Ливия подписала дополнительный протокол // Интернет-страница МАГАТЭ).

США призывают азиатские страны ужесточить экспортный контроль

В ходе визитов в Малайзию и Турцию в начале марта 2004 г. заместитель государственного секретаря США по вопросам нераспространения Джон Вульф призвал официальных лиц этих стран ужесточить меры экспортного контроля [1].

После террористических актов 11 сентября 2001 г. сотрудничество США с Малайзией стало более тесным. Наглядным примером тому стал Меморандум о взаимопонимании в сфере борьбы с терроризмом, подписанный двумя странами в мае 2002 г. [2] Тем не менее, после того, как в октябре 2003 г. были перехвачены 25 тыс. произведенных в Малайзии компонентов, пригодных для применения в центрифугах по обогащению урана и предназначенных для ядерной программы Ливии, Малайзия стала вызывать обеспокоенность [3].

Вульф встретился в административной столице Малайзии Путраджайе с заместителем премьер-министра Наджибом Разаком (Najib Razak) и министром иностранных дел Сайедом Хамидом Альбаром (Syed Hamid Albar). Предметом обсуждения стал поиск путей укрепления существующего сотрудничества в сфере нераспространения между США и Малайзией. Представители Малайзии не взяли на себя твердых обязательств перед США, а министр иностранных дел, согласно цитате из прессы, сказал, что его страна не считает необходимым в настоящее время подписывать дополнительный протокол к соглашению Малайзии с Международным агентством по атомной энергии о гарантиях в соответствии с Договором о нераспространении ядерного оружия. Протокол предоставил бы агентству более широкие права на проведение инспекций, в том числе право тщательно проверять предприятия обрабатывающей промышленности, которые могут производить оборудование, необходимое для создания ядерного оружия.

Вульф также встретился с премьер-министром Малайзии Абдуллой Ахмадом Бадави (Abdullah Ahmad Badawi), который сказал, что Вульф просто хотел поздравить его со вступлением в должность премьер-министра и не просил Малайзию применять более жесткие меры экспортного контроля. Бадави выразил протест по поводу замечания президента США Буша о причастности Малайзии к сети Абдул Кадыр Хана, занимавшейся контрабандой ядерных материалов, подчеркнув что его страну выделили несправедливо. Сеть, контролировавшаяся ведущим пакистанским ученым-ядерщиком, наладила производство и поставку комплектующих центрифуг по обогащению урана, предназначенных, как упоминалось выше, для Ливии. Сын премьер-министра владеет контрольным пакетом акций компании «Скоми Присижн Инжиниринг» (Scomi Precision Engineering), производившей компоненты центрифуг. Власти Малайзии не нашли каких-либо нарушений в деятельности «Скоми», заявив, что по данным компании комплектующие предназначались для нефтегазовой промышленности [4, 5].

После визитов Вульфа в Малайзию и Турцию официальный представитель США сообщил агентству Рейтер, что «...такие страны, как Малайзия, Индия и Турция, могут начать терять доступ к торговле новыми технологиями, которые помогают поддерживать их экономический рост, если они не примут жесткие меры, направленные против международного черного рынка ядерных материалов» [6].

Источники: [1] Asian Countries Should Improve Export Controls: US // Reuters. – 2004. – March 12 // The Economic Times online edition. – 2004. – March 12: <<http://economictimes.indiatimes.com/cms.dll/html/uncomp/%3E/articleshow/555460.cms>> (США считают, что азиатские страны должны усовершенствовать системы экспортного контроля // Рейтер // Экономик Таймс, электронная версия). [2] Mark Manyin et al. Terrorism in Southeast Asia // Congressional Research Service report for Congress. – 2003. - November 18: <<http://fpc.state.gov/documents/organization/27533.pdf>> (Маньин М. и др. Терроризм в Юго-Восточной Азии // Доклад Исследовательской службы Конгресса). [3] Jasbant Singh. Ex-Leader Says Malaysia Halted Shipment // Associated Press. – 2004. – March 18: <http://news.findlaw.com/ap_stories/i/1104/3-18-2004/20040318131504_15.html> (Сингх Дж. Бывший лидер говорит, что Малайзия прекратила поставки). [4] U.S. Envoy Urges Malaysia to Improve Export Rules // Global Security Newswire. – 2004. – March 2. – Nuclear Threat Initiative website: <<http://www.nti.org/d%5Fnewswire/issues/2004/3/2/d5bd92d3%2Dfad9%2D4146%2Da517%2D60f48c521247.html>> (Американский посланник убеждает Малайзию улучшить правила экспортного контроля // Глобал Секьюрити Ньюсуайр. – Интернет-страница Инициативы по сокращению ядерной угрозы). [5] Malaysian PM Denies U.S. Pressure over Nuclear Crackdown, Agence France Presse, March 4, 2004; in Lexis Nexis Academic Universe, <<http://www.lexis-nexis.com>> (Премьер-министр Малайзии отрицает давление США по принятию жестких мер в отношении ядерной контрабанды // Франс Пресс).

[6] U.S. Warns Turkey on Nuclear Technology Exports // Baku Today online edition. – 2004. – March 13: <<http://www.bakutoday.net/view.php?d=8291>> (США предупреждают Турцию в отношении экспорта ядерных технологий // Баку Тудэй, электронная версия).

Власти США провели аресты в связи с попытками незаконного экспорта в Китай и Израиль

Главное следственное подразделение Министерства внутренней безопасности США – Бюро по иммиграции и таможенному правоприменению (БИТП) – недавно провело несколько арестов в связи с получившими известность двумя попытками незаконного экспорта чувствительной технологии.

12 марта 2004 г. агенты БИТП арестовали в Орландо (штат Флорида) двух человек по обвинению в попытке незаконного экспорта в Китай технологии двойного назначения. В соответствии с обвинительным актом, состоящим из трех пунктов и составленным большим федеральным жюри Среднего округа Флориды, обоим подозреваемым – натурализованному гражданину США, президенту компаний «Ажур Системс Инк.» (Azure Systems Inc.) и «Атлантик & Пасифик АйСиЭс Инк.» (Atlantic & Pacific ICS Inc.) Тин-их Хсу (Ting-Ih Hsu), а также гражданину Китая Хай Линь Ни (Hai Lin Nee), работавшему в вышеупомянутых компаниях, были предъявлены обвинения в попытке нарушить закон «Об регулировании экспорта», преступном сговоре и лжесвидетельстве.

В обвинительном акте утверждается, что в 1999 г. Хсу и Ни пытались экспортировать 25 чипов малошумных усилителей некоей компании в Китае. Чип является ключевым компонентом американской ракетной системы класса «воздух-земля» «Хеллфайр» (Hellfire), но имеет также и гражданское применение.

Властям США стало известно о попытке экспорта 1999 г. после того, как другая компания – «Силикон Телеком Индастриз Инк.» (Silicon Telecom Industries Inc.) приобрела чипы у расположенной в Нашуа (штат Нью-Хэмпшир) компании «Локхид-Мартин Сандерс» (Lockheed-Martin Sanders), которая сейчас называется «Информэйшн & Электроник Уорфээр Системс» (Information & Electronic Warfare Systems) и является частью «БиЭйИ Системс» (BAE Systems). Компания намеревалась экспортировать приобретенные чипы в Университет Пекина (Китай). Узнав, что такой экспорт требовал получения лицензии Министерства торговли США, «Силикон Телеком Индастриз Инк.» вернула чипы «Локхид-Мартин Сандерс», возместив убытки на сумму в 6 600 долларов. Более чем шесть месяцев спустя расположенная в Орландо «Ажур Системс Инк.» разместила заказ в «Локхид-Мартин Сандерс» на такие же чипы. «Локхид-Мартин Сандерс» уведомила федеральные власти и продолжила выполнение сделки, предупредив «Ажур», что перед отправкой чипов за границу той потребуется получить лицензию правительства США. Федеральный орган, наблюдавший за «Ажур Системс», позже обнаружил, что Ни выслал чипы по почте на адрес в Гонконге. В приложенной таможенной форме указывалось, что в посылке находятся транзисторы стоимостью 20 долларов, а в сопроводительном документе было написано, что товар был продан компании «Бейджин ДжиЭйчЗэт Электроникс» (Beijing Ghz Electronics) в Пекине.

Хсу является бывшим сотрудником «Локхид Мартин». Ни раньше работал в американском научно-исследовательском институте, разрабатывающем программное обеспечение для моделирования военных действий. Если их признают виновными, обоим грозит до пяти лет лишения свободы по каждому пункту обвинения [1, 2, 3].

19 марта, через неделю после событий во Флориде, агенты БИТП арестовали жителя Бруклина (штат Нью-Йорк) Лейба Кона (Leib Kohn) по обвинению в незаконной поставке Израилу компонентов, используемых в военных радарх, реактивных истребителях Ф-4 «Фантом» и самонаводящейся ракетной системе «Хок» (Hawk). 15 апреля большое федеральное жюри предъявило Кону обвинение в предполагаемом нарушении закона «О контроле экспорта вооружений» и «Правил контроля за международным оборотом оружия». В обвинительном заключении утверждается, что с мая 2003 г. Кон приобретал вышеперечисленные компоненты у американских производителей, в том числе у расположенной в Уотербери (штат Коннектикут)

«Рэйдио Рисерч Инструмент Ко.» (Radio Research Instrument Co.), и впоследствии переправлял их компании «КьюПиЭс» (QPS), расположенной в Биньямине (Израиль) без получения необходимых лицензий Государственного департамента США. Согласно пресс-релизу БИТП, власти США считают, что Израиль не был конечным местом назначения этой продукции. Арест Кона совпал с арестом израильского торговца оружием и совладельца компании «КьюПиЭс» Илая Козна (Eli Cohen), который в прошлом находился под следствием в связи с попыткой экспорта военной продукции в Иран.

Кону грозит до 20 лет лишения свободы, 1 млн. долларов штрафа и возможное лишение права заниматься экспортом. Его корпорациям – «Эл&Эм Мэньюфэктчуринг» (L&M Manufacturing) и «Неско ЭнУай Инк.» (Nesco NY Inc.) -- также грозят штрафы на общую сумму в 1 млн. долларов [4, 5, 6, 7].

Источники: [1] Mike Schneider. Two charged with illegally exporting sensitive technology to China // Associated Press. – 2004. – March 17 // Naples Daily News: <http://www.naplesnews.com/npdn/florida/article/0,2071,NPDN_14910_2735169,00.html> (Шнайдер М. Двоим предъявлено обвинение за незаконный экспорт чувствительной технологии в Китай // Ассошиэйтед Пресс // Нэйплс Дэйли Ньюс). [2] ICE Agents Arrest Two for Illegally Exporting Sensitive Technology to China // U.S. Immigration and Customs Enforcement Press Release. – 2004. – March 15: <<http://www.ice.gov/graphics/news/newsrel/articles/IllegalExportTechChinaRel.htm>> (Агенты БИТП арестовали двоих за незаконный экспорт чувствительной технологии в Китай // Пресс-релиз Бюро по иммиграции и таможенному правоприменению). [3] A Brief History of Information and Electronic Warfare Systems // IEWS website: <<http://www.sanders.com/business/history.htm>> (Краткая история компании «Информэйшн энд Электроник Уорфэр Системс» // Интернет-страница компании). [4] Yossi Melman. Two Israelis suspected of smuggling weapons to Iran // Haaretz Daily. – 2004. – March 21 // Under Reported Independent Media website: <http://www.independent-media.tv/item.cfm?fmedia_id=6467&fcategory_desc=Under%20Reported> (Мелман Й. Двое израильтян подозреваются в контрабанде оружия в Иран // Хааретц Дэйли // Интернет-страница Андер Рипотид Индепендэнт Мидиа). [5] Ami Ben-David. Brooklyn businessman, Israelis suspected (again) of missile-part sales to Iran, cache seized // Maariv International. – 2004. – April 20: <<http://www.maarivintl.com/index.cfm?fuseaction=printArticle&articleID=4905>> (Бен-Дэвид А. Бруклинский бизнесмен, израильтяне (снова) подозреваются в продаже частей ракет Ирану, тайник изъят // Маарив Интернэшнл). [6] Jerry Seper, N.Y. man charged with arms exports; Gear went to Mideast, U.S. says, Washington Times, March 23, 2004; in Lexis-Nexis Academic Universe, <<http://www.lexis-nexis.com>> (Сепер Дж. Жителю Нью-Йорка предъявлено обвинение в экспорте вооружений; США говорят, что оборудование было отправлено на Ближний Восток // Вашингтон Таймс). [7] Brooklyn Man Indicted on Federal Arms Export Charges // Associated Press // WCBS NewsRadio 880 website: <http://wcbs880.com/connews/CT--ArmsTrafficking-mn/resources_news.html> (Жителю Бруклина предъявлено обвинение в нарушении федерального закона об экспорте вооружений // Ассошиэйтед Пресс // Интернет-страница WCBS НьюсРэйдио 880).

Великобритания совершенствует систему экспортного контроля над вооружениями

Виктор Заборский, старший научный сотрудник, Центр международной торговли и безопасности, Университет штата Джорджия

3 марта 2004 г. в Великобритании вступили в силу Правила торговли контролируемой продукцией (с получателями, на которых распространяется эмбарго). Правила вводят контроль над экспортом военных товаров из зарубежных стран определенным получателям, на которых распространяется эмбарго.

Правила применяются как к экспорту военной продукции с территории Великобритании, так и к сделкам, предпринимаемым гражданами и компаниями Великобритании за пределами страны. Впервые британское законодательство по экспортному контролю будет распространяться на всех граждан Великобритании, находящихся за рубежом, даже если все их сделки происходят в других странах. Правила будут применяться в отношении экспорта военных товаров получателям, на которых распространяется эмбарго Европейского Союза (ЕС), Организации по сотрудничеству и безопасности в Европе или Великобритании.

Правила представляют собой так называемое вспомогательное законодательство к Закону об экспортном контроле 2002 г., который заменил (Оборонный) Закон об импорте, экспорте и таможене 1939 г., введенный в качестве чрезвычайной меры в начале Второй мировой войны. Они также являются продолжением двух других правил, принятых в 2003 г. в отношении экспорта оборонных технологий и оказания содействия в оборонной области, а также экспорта третьими странами военного оборудования, которое содержит компоненты, произведенные в Великобритании.

Введенные Правилами новые строгие меры контроля являются продолжением международных усилий по ограничению возможностей обхода отдельными лицами и компаниями эмбарго на поставку вооружений, в том числе Соглашения ЕС 2003 г. по контролю над посредничеством в торговле вооружениями. Документ «Общая позиция ЕС 2003/468/CFSP по контролю над посредничеством в торговле вооружениями» был одобрен 23 июня 2003 г. в рамках инициативы ЕС «Общая внешняя политика и политика в сфере безопасности». В соответствии с этим политическим соглашением, страны-члены должны гарантировать, что их национальное законодательство устанавливает контроль над посреднической деятельностью в торговле вооружениями, которая происходит на их территории, в то же время создавая четкие правовые рамки для законной посреднической деятельности [1, 2].

Источники: [1] Third Order Laid for New Export Control Regime, United Kingdom Department of Trade and Industry, Hermes Database, February 11, 2004; in Lexis Nexis Academic Universe, <<http://www.lexisnexis.com>> (Приняты третьи по счету правила в рамках нового режима экспортного контроля // База данных Министерства торговли и промышленности Великобритании). [2] Trade in Controlled Goods (Embargoed Destinations) Order 2004 // United Kingdom Department of Trade and Industry Export Control Organization website: <<http://www.dti.gov.uk/export.control/legislation.htm>> (Правила торговли контролируемой продукцией (с получателями, на которых распространяется эмбарго) 2004 г. // Интернет-страница Организации по экспортному контролю Министерства торговли и промышленности Великобритании).

Контрольно-финансовое управление США докладывает о недостатках американской процедуры послеотгрузочной проверки

В январе 2004 г. следственный орган Конгресса США – Главное контрольно-финансовое управление (ГКФУ) США – опубликовало доклад о недостатках американской процедуры послеотгрузочной проверки (ПОП) экспортированной продукции двойного назначения. ПОП представляет собой последнюю стадию процедуры экспортного контроля в США, которая предназначена для выявления и предотвращения незаконного переключения или передачи контролируемых товаров и технологий американского производства, уже отправленных за рубеж. Особое внимание уделяется продукции, экспортированной в страны, подозреваемые в стремлении разработать оружие массового уничтожения или которые способны переключить или применить ненадлежащим образом продукцию двойного применения. Министерство торговли США применяет ПОП главным образом в отношении продукции и технологий, которые могут значительно продвинуть вперед разработку пользующихся большим спросом систем вооружений.

В соответствии с полномочиями, предоставленными законом США «О регулировании экспорта» 1979 г., Министерство торговли США является основным ведомством США, ответственным за проведение инспекций в рамках ПОП. Министерство торговли также следит за тем чтобы продукция двойного назначения прибывала к правильному месту своего назначения и использовалась в соответствии с условиями, указанными в лицензиях на ее экспорт. Большинство инспекций в рамках ПОП осуществляются специальными агентами Министерства торговли США, которые посещают зарубежные компании, встречаются с импортерами или конечными пользователями, осуществляют физическую инспекцию и проверку места размещения и применения поставленной продукции, а также проводят расследования возможных нарушений правил экспортного контроля.

На протяжении 2000-2002 финансовых годов Министерство торговли США выдало 7 680 экспортных лицензий на экспорт продукции двойного назначения в страны, вызывающие озабоченность, такие как Китай, Индия и Россия. Однако в течение этого периода инспекции в рамках ПОП были проведены только в 428 случаях или около 6% от общего числа выданных лицензий.

Оценка ГКФУ выявила некоторые недостатки процесса ПОП. Во-первых, представители США, проводящие послеотгрузочные проверки, не всегда проверяют соблюдение лицензионных условий. Во-вторых, три четверти должностных лиц США, проводящих проверки, признают, что им не хватает технической подготовки в таких ключевых областях, как электроника, телекоммуникации и системы информационной безопасности. В-третьих, конечные пользователи технологий двойного назначения могут и не знать о наличии лицензионных условий, поскольку правила Министерства

торговли США не требуют от американских экспортеров информировать пользователей об этих условиях в письменной форме. При этом некоторые страны ограничивают доступ должностных лиц США на объекты конечных пользователей. Наконец, компаний, в отношении которых были вынесены отрицательные заключения по линии ПОП, не лишают возможности получения экспортных лицензий в будущем.

Полный текст доклада ГКФУ под названием «Экспортный контроль: послеотгрузочная проверка не обеспечивает полной уверенности в том, что продукция двойного назначения используется надлежащим образом» (на англ. яз.) см. на Интернет-странице ГКФУ: <<http://www.gao.gov/new.items/d04357.pdf>>.

Семинары и конференции

В Алматы прошла региональная конференция по стрелковому оружию и легким вооружениям

С целью ознакомления пяти центральноазиатских государств – Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана – с Программой действий, принятой на Конференции ООН 2001 г. по проблеме незаконной торговли стрелковым оружием и легким вооружениям во всех ее аспектах, и содействия им в выполнении ее положений 16-18 марта 2004 г. в Алматы (Казахстан) прошла Региональная конференция по стрелковому оружию и легким вооружениям [1]. Конференция была организована Управлением ООН по вопросам разоружения при содействии его Регионального центра по вопросам мира и разоружения в Азиатско-Тихоокеанском регионе и в тесном сотрудничестве с правительством Казахстана и Программой развития ООН. Конференция финансировалась из добровольных пожертвований, в основном, от правительства Японии [1].

По словам заместителя министра иностранных дел Казахстана Кайрата Абусеитова, Казахстан солидарен с ООН в том, что стрелковое оружие из-за огромного числа жертв стало по существу оружием массового уничтожения. За последние 12 лет конфликты с применением стрелкового оружия унесли жизни 4 млн. человек. Из этого числа 90% были гражданскими лицами, в основном женщины и дети. Министерство иностранных дел Казахстана придерживается мнения, что существует очевидная связь между торговлей стрелковым оружием и наркоторговлей. Так, например, в Афганистане, который является крупнейшим в мире производителем опиума, скопилось порядка 10 млн. единиц стрелкового оружия. «В отличие от химического и биологического оружия, мировое сообщество пока не создало универсальный механизм его нераспространения», – сказал Абусеитов в своем выступлении на открытии региональной конференции [2, 3].

Анализируя ход осуществления Программы действий, участники конференции уделили большое внимание таким вопросам, как безопасность и региональные тенденции в сфере стрелкового оружия и легких вооружений в Центральной Азии; проблемы реализации; международное и региональное сотрудничество; а также обмен опытом и полученный практический опыт. После окончания конференции был проведен семинар по подготовке национальных отчетов о ходе выполнения Программы действий [1].

Источники: [1] Regional Conference On Small Arms, Light Weapons In Almaty, Kazakhstan, 16 - 18 March // Press release DC/2908. – 2004. – March 9. – UN website: <<http://www.un.org/News/Press/docs/2004/dc2908.doc.htm>> (Региональная конференция по стрелковому оружию и легким вооружениям в Алматы (Казахстан), 16-18 марта // Пресс-релиз. – Интернет-страница ООН). [2] Ромашкина С. Афганские автоматы могут выстрелить и у нас // Комсомольская правда Казахстан. – 2004. – 19 марта: <<http://www.kp.kz/html/afg.php>>. [3] Казахстан предлагает принять Кодекс поведения по укреплению контроля над экспортом стрелкового оружия и легких вооружений // Национальное информационное агентство «Казинформ». – 2004. – 16 марта: <<http://www.inform.kz/showarticle.php?id=70976>>.

ОБСЕ провела в Узбекистане тренинг по стрелковому оружию и легким вооружениям

С 15 марта по 7 апреля 2004 г. Центр ОБСЕ в Ташкенте провел тренинг с участием представителей таможенного и пограничного ведомств Узбекистана для улучшения их профессиональных навыков в борьбе с незаконной трансграничной торговлей стрелковым оружием и легкими вооружениями

(СОЛВ) между Узбекистаном и граничащими с ним странами с целью сократить неконтролируемое распространение этого оружия в центральноазиатском регионе. Эксперты ОБСЕ провели учебные занятия для таможенников и пограничников в трех регионах Узбекистана – Ургенче, Фергане и Самарканде. На этих занятиях основное внимание было уделено отслеживанию и изъятию незаконно провозимых СОЛВ, а также выявлению поддельных проездных и таможенных документов. Тренинг стал продолжением трехмесячной программы под названием «Противодействие незаконной торговле стрелкового оружия и легких вооружений через содействие в охране границ», проведенной в 2003 г. Центром ОБСЕ в Ташкенте совместно с Центром ОБСЕ по предотвращению конфликтов в Вене.

Источник: OSCE Centre to help improve expertise of border guards and customs officials in Uzbekistan // OSCE press release. – 2004. – March 12. – OSCE website: <http://www.osce.org/news/show_news.php?id=3926> (Центр ОБСЕ поможет улучшить навыки пограничников и таможенников в Узбекистане // Пресс-релиз ОБСЕ. – Интернет-страница ОБСЕ).

Министерство энергетики США провело тренинги в Казахстане, России, Украине и Болгарии

Ричард Толли, Отдел политики и сотрудничества по вопросам экспортного контроля, Министерство энергетики США

Алматы (Казахстан)

25-26 марта 2004 г. Международная программа экспортного контроля в сфере нераспространения (МПЭКСН) Министерства энергетики США совместно с Комитетом по атомной энергии (КАЭ) Казахстана провели в Алматы семинар по нераспространению и внутрифирменной программе экспортного контроля (ВПЭК) для национального ядерного оператора Казахстана компании «Казатомпром» и нескольких менее крупных ядерных предприятий. Целью семинара было оказание содействия ядерным предприятиям в разработке своих собственных ВПЭК для лучшего понимания ими внутренних правил экспортного контроля Казахстана и предоставление основных сведений о международных режимах нераспространения. Кроме представителей МПЭКСН и КАЭ на мероприятии с презентациями выступили представители Агентства таможенного контроля и Министерства индустрии и торговли Казахстана.

Санкт-Петербург (Россия)

Группа специалистов по экспортному контролю ядерных материалов из Национальной администрации по ядерной безопасности (НАЯБ) Министерства энергетики США, Ливерморской национальной лаборатории имени Лоуренса и Окриджской национальной лаборатории приняли участие в двух региональных семинарах по экспортному контролю ядерных материалов, прошедших в Санкт-Петербурге 4-6 февраля и 9-11 февраля 2004 г. соответственно. Эти два мероприятия стали первыми семинарами, проведенными Министерством энергетики США совместно с Министерством экономического развития и торговли (МЭРТ) России. В работе каждого семинара приняли участие приблизительно 30 участников. Среди них были российские специалисты по экспортному контролю из российских Министерств по атомной энергии и иностранных дел, Государственного таможенного комитета, а также МЭРТ.

Группа американских специалистов сделала несколько презентаций по таким темам, как сведения по странам-пролиферантам, терминология в сфере экспортного контроля, управление объектами, представляющими высокую степень риска, и процесс технического рассмотрения экспортных лицензий в США. С российской стороны с презентациями выступили представитель Министерства иностранных дел по международному праву в сфере экспортного контроля, представитель МЭРТ – по системе экспортного контроля России, а также представитель Санкт-Петербургского центра идентификации продукции – по вопросу правовых взаимоотношений между экспортерами, клиентами и правительством России.

По завершении каждой презентации происходил краткий обмен вопросами и ответами, а в конце каждого дня проходила часовая дискуссия в форме вопросов и ответов. Вопросы участников касались широких тем, например, актуальность в будущем контрольного списка России в отношении Ирака, и более узких вопросов, например, должно ли изменение в контрольном списке

расцениваться как форс-мажорное обстоятельство в рамках контракта. [*Примечание редактора: Контрольный список России в отношении Ирака под названием «Список товаров и технологий двойного назначения и иных средств, экспорт которых в Ирак в соответствии с резолюциями Совета Безопасности ООН контролируется и подлежит уведомлению или запрещен» был утвержден Указом Президента № 972 от 2 сентября 1997 г. «О мерах по выполнению Российской Федерацией резолюции Совета Безопасности ООН в отношении создания международного механизма постоянного наблюдения и контроля за поставками в Ирак». Позднее в этот указ были внесены изменения Указом Президента № 1090 от 1 сентября 2001 г.*]

Киев (Украина)

Группа из сотрудников НАЯБ и Национальных лабораторий Министерства энергетики США, а также докладчиков, приглашенных из Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ), Евратома и Комиссии по ядерной безопасности Канады, приняла участие в двух мероприятиях по международному сотрудничеству в сфере экспортного контроля ядерных материалов, прошедших 9-12 февраля 2004 г. в Киеве.

9-10 февраля 37 представителей 24 украинских ядерных предприятий и предприятий, связанных с ядерной отраслью, приняли участие в финансированном НАЯБ семинаре «Правовые основы применения государственного экспортного контроля над международными передачами товаров: превентивные меры и ответственность за нарушения в сфере государственного экспортного контроля». На семинаре рассматривались правовые полномочия, предоставляемые государству новым национальным законом об экспортном контроле с целью обеспечения выполнения требований экспортного контроля, а также меры наказания, которое могут применяться за нарушения. Докладчики описали типичные ошибки и нарушения, совершаемые предприятиями, а также возможные виды наказания (административные санкции, штрафы и т.д.). Были даны рекомендации, как избежать подобных нарушений. Ответная реакция аудитории была, в целом, позитивной, в особенности, на презентации практического свойства: например, о процедурах, связанных с сертификатами конечного пользователя и конечного использования, а также сертификатами, удостоверяющими поставки.

50 участников из 16 министерств, департаментов, государственных ведомств, а также государственной компании «Укрспецэкспорт» приняли участие во втором семинаре 11-12 февраля по сфере действия, целям и деятельности многосторонних режимов нераспространения. Семинар начался со вступительных комментариев представителя НАЯБ Деборы Озга (Deborah Ozga) и Александра Гришуткина из Государственной службы по экспортному контролю (ГСЭК) Украины. Затем г-жа Озга выступила с обзором режимов нераспространения. Татьяна Видзиговская из ГСЭК описала законодательство Украины в ядерной сфере, связанное с экспортным контролем. Ева Гаяне (Eva Gyane) из МАГАТЭ и Стаматос Цалас (Stamatios Tsalas) из Евратома выступили с обзором роли в ядерных передачах соответственно МАГАТЭ и Евратома. Дик Веллер (Dick Weller) из Тихоокеанской Северо-Западной национальной лаборатории выступил с вводной лекцией по Австралийской группе и Конвенции о химическом оружии. Второй день был посвящен дополнительному протоколу: Ева Гаяне выступила на тему гарантий МАГАТЭ, дополнительного протокола и отчетности по экспорту в соответствии с дополнительным протоколом, а Ричард Киффи (Richard Keefe) из Комиссии по ядерной безопасности Канады сделал презентацию о выполнении Канадой положений дополнительного протокола. Семинар завершился выступлениями Е. Дикова и С. Лопатина из Государственного комитета по ядерному регулированию Украины на темы правовых аспектов украинской системы учета и контроля ядерных материалов и усилий Украины по ратификации дополнительного протокола, соответственно.

Семинар получил очень положительные отклики. Отдельные выступления дополняли друг друга и обеспечили ясные рамки для дискуссий. Участники задали множество вопросов по различным темам, начиная от методов, применяемых при сборе и проверке сведений, отправляемых в МАГАТЭ для включения в отчеты МАГАТЭ по странам, и заканчивая значимостью гарантий Евратома для законодательства Украины.

22-25 марта группа технических экспертов США по экспортному контролю и их украинские партнеры провели в киевском Учебном центре Государственной таможенной службы Украины (ГТСУ) учебный курс для инспекторов ГТСУ из северных и центральных региональных таможен по идентификации продукции, имеющей отношение к ядерной деятельности. Во время курса были рассмотрены вопросы правоприменения экспортного контроля ядерных материалов и идентификация ядерной и иной продукции, имеющей отношение к ядерной деятельности. Тренинг по идентификации товаров повысил осведомленность таможенных инспекторов о контролируемых товарах, пересекающих границы Украины, их внешних атрибутах, производителях, значимости для пролиферантов и характерных особенностях их упаковки. Технические эксперты и специалисты по экспортному контролю из украинского Института ядерной физики и Харьковского физико-технического института провели с инспекторами практические упражнения, дав слушателям возможность непосредственно ознакомиться с этой продукцией и изучить их контролируемые параметры в справочнике по продукции двойного назначения, составленном правительством США. Это мероприятие было организовано Отделом политики и сотрудничества по вопросам экспортного контроля НАЯБ и частично финансировалась программой содействия Государственного департамента США «Экспортный контроль и охрана границ» (ЭКОГ). НАЯБ и ГТСУ обязались провести по меньшей мере еще четыре таких тренинга в 2004 г. Конечная цель -- сделать этот тренинг частью учебного плана таможенной академии в Днепропетровске (Украина) и улучшить подготовку всех будущих инспекторов.

София (Болгария)

В дополнение к мероприятиям, организованным в странах бывшего Советского Союза, Министерство энергетики США организовало учебный семинар в Софии. 15-19 марта 2004 г. два технических эксперта из Аргонской и Окриджской национальных лабораторий Министерства энергетики США совместно с инструкторами из Агентства по сокращению угрозы (АСУ) Министерства обороны США провели недельный тренинг по идентификации продукции, имеющей отношение к оружию массового уничтожения (ОМУ), для почти 50 сотрудников пограничной полиции и таможни. Тренинг был проведен под эгидой Международной программы АСУ по противодействию распространению. Финансирование частично осуществлялось Отделом нераспространения и международной безопасности НАЯБ Министерства энергетики США.

Сотрудники болгарской пограничной полиции и таможни ознакомились с технологиями и продукцией, имеющими отношение к ядерному, химическому и биологическому оружию. Они также прослушали презентации о международных режимах экспортного контроля, которые содействуют предотвращению распространения этих видов оружия. В своих выступлениях технические эксперты, финансируемые НАЯБ, сосредоточили внимание на ядерных и иных технологиях, имеющих отношение к ядерной деятельности, а также на том, как идентифицировать продукцию двойного назначения, применяемую в разработке ядерного оружия.

С пленарной презентацией выступил заместитель генерального директора Национального таможенного агентства Болгарии Димитар Толев (Dimitar Tolev). Завершающую речь произнес заместитель министра внутренних дел Бойко Коцев (Boyko Kotsev). В обоих выступлениях была подчеркнута важность, которую правительство Болгарии придает нераспространению ОМУ, а также своевременность и эффективность тренинга, проведенного правительством США.

Данное издание посвящено анализу проблем экспортного контроля ОМУ на постсоветском пространстве (<http://cns.miis.edu/nis-excon>). Издается ежемесячно на русском и английском языках для специалистов по экспортному контролю Центром исследований проблем нераспространения Монтерейского института международных исследований при финансовой поддержке Государственного департамента США. Центр исследований проблем нераспространения прилагает все усилия для проверки источников и подтверждения достоверности публикуемых материалов, однако редакция не гарантирует точность и полноту информации, полученной из открытых источников. Таким образом, Центр не несет никакой ответственности за ущерб или убытки, понесенные в результате ошибок или упущений. Утверждения о фактах и мнения являются точкой зрения авторов. Редакция, Центр исследований проблем нераспространения, Монтерейский институт и правительство США не несут никакой ответственности за содержание статей. Copyright 2004 by MIIS. При цитировании ссылка на источник обязательна.

Главный редактор
Соня Бен Уаграм

Заместитель главного редактора
Кенли Батлер

Главные консультанты
Дастан Елеукенов
Леонард Спектор

Соредакторы
Даурен Абен
Александр Меликишвили

Помощники редактора
Танат Кожманов
Кристина Чуен

Авторы
Акаки Двали
Виктор Заборский
Деннис Гормли
Ричард Толли

Рецензенты
Элина Кириченко
Чингис Масенов
Джонатан Такер
Карлтон Торн
Чарльз Фергюсон

Корректор
Екатерина Шутова

Центр исследований проблем нераспространения

e-mail: nis-excon@miis.edu
11 Dupont Circle, NW, Washington, DC 20036
tel: (202) 478-3446 fax: (202) 238-9603

Площадь Республики 15, офис 325, Алматы, Казахстан 480013
тел: 7-3272-507-455, 7-3272-507-386; факс: 7-3272-672-392