

# Вестник МССН № 3

Январь 2000 г.

Информационный бюллетень

Международной сети специалистов по нераспространению (МССН)

Издается Региональным представительством в ННГ Центра исследований проблем нераспространения

Монтерейского института международных исследований

## От редактора

Дорогие коллеги! Региональное представительство в ННГ (РПННГ) Центра исследований проблем нераспространения (ЦИПН) поздравляет вас с Новым Годом! Примите наши искренние пожелания всего самого наилучшего, а также творческих успехов в области нераспространения.

В декабре 1999 года Центр исследований проблем нераспространения Монтерейского института международных исследований отпраздновал свой 10-летний юбилей. В Монтерее собрались крупнейшие специалисты и известные политики и дипломаты, чтобы поздравить директора Центра профессора У. Поттера, а также присутствовать на конференции по оценке программ помощи США в области нераспространения в ННГ, время проведения которой совпало с празднованием юбилея центра.

В этом номере "Вестника" мы ознакомим вас с новостями РПННГ и ЦИПН, а также рядом публикаций и исследований, проводимыми вашими коллегами.

Мы будем рады услышать ваши комментарии, предложения и замечания по поводу нашего "Вестника". Мы также приветствовали бы информацию о ваших исследованиях и другой деятельности, проводимой в области нераспространения. Пожалуйста, присылайте вашу информацию и материалы по адресу, указанному в конце выпуска.

С наилучшими пожеланиями,  
Маргарита Севчик

\*\*\*

**ЦИПН принимает заявки на поддержку исследований, включая расходы на поездки по ННГ, проживание, затраты на исследования и небольшую стипендию для групп из двух или более членов Международной сети специалистов по нераспространению. Темы исследований должны затрагивать аспекты политики нераспространения и результаты должны быть опубликованы в виде статьи, моногра-**

**фии или книги. Финансовая поддержка возможна до 5000 долларов США, в зависимости от количества участников и характера проекта. Особенно приветствуются многонациональные проекты. Пожалуйста, подайте заявки на русском или английском языках, включающие изложение предложения, короткие резюме участников и бюджет, не позднее 1 мая 2000 года директору Проекта нераспространения в ННГ д-ру Клею Мольтцу по электронной почте [cmoltz@miis.edu](mailto:cmoltz@miis.edu) или по факсу 1-831-647-3519. Проекты будут рассматриваться по мере поступления. Возможно, что будет выбрано несколько проектов для финансирования.**

\*\*\*

## Содержание выпуска:

### Часть I

Исследования и другая деятельность, проводимая членами МССН в области нераспространения

- Элина Кириченко

### Часть II

Деятельность РПННГ и ЦИПН осенью 1999 г.

- Цикл лекций по нераспространению в Алматы и Ашгабаде
- Семинар "Устойчивость Программы помощи российским институтам и предприятиям со стороны США по укреплению систем физической защиты, учета и контроля ядерных материалов"
- Конференция "Оценка программ помощи США в сфере нераспространения и демонтажа в ННГ"
- Стажеры ЦИПН
- Публикации ЦИПН

## **Часть I**

### **ИССЛЕДОВАНИЯ И ДРУГАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ПРОВОДИМАЯ ЧЛЕНАМИ МССН В ОБЛАСТИ НЕРАСПРОСТРАНЕНИЯ**

В этом выпуске "Вестника" мы помещаем информацию об исследованиях, проводимых нашей коллегой, членом МССН, из России Элиной Кириченко.

Если Вы хотите поделиться своей работой в области нераспространения на страницах следующих выпусков "Вестника МССН", пожалуйста, дайте заявку в РПННГ по факсу или электронной почте.

**Элина Кириченко** - кандидат экономических наук, заведующая Центром североамериканских исследований Института мировой экономики и международных отношений РАН, Москва. Осенью 1993 года Э. Кириченко участвовала в программе стажировки ЦИПН в Монтерее.

Одно из направлений исследовательской деятельности Элины - экспортный контроль и проблемы нераспространения. Результатом её исследований являются публикации, выступления на конференциях, на научно-практических семинарах, организуемых для представителей промышленности. В качестве независимого эксперта Э. Кириченко участвовала в экспертизе ряда нормативных актов, в частности, закона о государственном регулировании внешнеторговой деятельности и закона об экспортном контроле. Помимо исследовательской деятельности Элина читает лекции по проблемам экспортного контроля в рамках специального курса для студентов МИФИ, который является совместным проектом ЦИПН МИМИ и ПИР-Центра, а также учебные лекции "Экспортный контроль и нераспространение ядерных материалов" для специалистов Минатома, организуемые Атомэнерго и Университетом штата Джорджия.

В 1999 году Э. Кириченко участвовала в проекте ЦИПН по оценке помощи программ Нанна-Лугара в области экспортного контроля в России, а в 1998 г. - в проекте Университета штата Джорджии по сравнительному анализу систем экспортного контроля России и США. В настоящее время Элина занимается вопросами экспортного контроля, осуществляемого в целях нераспространения, в российско-американских отношениях.

За последние два года своей деятельности в области нераспространения Э. Кириченко выпустила ряд публикации по данной тематике: "Nuclear Export Controls in Russia: the Players and the Process" (в соавторстве с проф. У. Поттером), "Russia and the Wassenaar Arrangement: a New Multilateral Export Control Regime for Conventional Weapons

and Dual-Use Items (в соавторстве с Д. Никоновым) в книге под редакцией Г. Бертча и У. Поттера *Dangerous Weapons, Desperate States* (Routledge, New York, London, 1999); "Экспортный контроль России как компонент международного режима нераспространения", глава в ежегоднике *Разоружение и безопасность* под ред. А. Арбатова, 1999; "Экспортный контроль в российско-американских отношениях", раздел в приложении к *Ежегоднику СИПРИ 1999 г.* на русском языке (издание "Наука"); "Россия и США в многосторонних режимах нераспространения" в сборнике материалов Ученого Совета ИМЭМО *Россия и Запад в области безопасности и контроля над вооружениями*, ИМЭМО, 1999; "Контроль над экспортом технологий двойного назначения из России" в сборнике *Ежегодник СИПРИ 1998. Вооружения, разоружение и международная безопасность*, совместное русское издание ИМЭМО и СИПРИ ("Наука", Москва, 1999); "Russia, the US and the Missile Technology Control Regime" (A. Pikayev, L. Spector, E. Kirichenko, R. Gibson), *Adelphi Papers* 317, Oxford University Press for The International Institute for Strategic Studies, London, 1998; "Россия и США в многосторонних режимах экспортного контроля", журнал *Мировая экономика и международные отношения*, N 7, 1998.

## **Часть II**

### **ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РПННГ И ЦИПН ОСЕНЬЮ 1999 ГОДА**

#### **ЦИКЛ ЛЕКЦИЙ ПО НЕРАСПРОСТРАНЕНИЮ В АЛМАТЫ И АШГАБАДЕ.**

Осенью 1999 года Региональное представительство в ННГ продолжило цикл лекций по нераспространению выступлениями специалистов в Алмате и Ашгабаде.

**28 сентября 1999 г.** в Дипломатической академии МИД Республики Казахстан (РК) в г. Алматы состоялось выступление Валерия Кораблева, заведующего сектором Канцелярии Премьер-Министра РК. В. Кораблев прочел доклад по теме "Экспортный контроль в Казахстане: опыт и проблемы."

**29 октября 1999 г.** старший научный сотрудник РПННГ д-р Соня Бен Уаграм выступила с лекцией "Конверсия химической промышленности в России: особенности конвенции о запрещении химического оружия и риски распространения".

**14-18 ноября 1999 г.** Дастан Елеукунов, исполнительный директор РПННГ, Йозеф Гольдблат, вице-президент Женевского международного института мира (GIPRI), и Чрезвычайный и полномочный посол в отставке Роланд Темирбаев,

председатель Совета Центра политических исследований в России, посетили г. Ашгабат, где они выступили с курсом лекций по нераспространению.

Основной целью этого курса было ознакомление официальных представителей министерств и ведомств Туркменистана с основополагающими принципами режима нераспространения. Лекции включали доклады о современном состоянии контроля над вооружениями, об истории создания ДНЯО и ДВЗЯО, научно-технических аспектах нераспространения, роли МАГАТЭ, экспортном контроле и режимах нераспространения, зонах, свободных от ядерного оружия и их вкладе в дело нераспространения, а также о Конференции 2000 года по рассмотрению ДНЯО.

Помимо лекций состоялись встречи с рядом официальных лиц правительства Туркменистана.

### **СЕМИНАР "УСТОЙЧИВОСТЬ ПРОГРАММЫ ПОМОЩИ РОССИЙСКИМ ИНСТИТУТАМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ СО СТОРОНЫ США ПО УКРЕПЛЕНИЮ СИСТЕМ ФИЗИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ, УЧЕТА И КОНТРОЛЯ ЯДЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ"**

Центр политических исследований России (ПИР - Центр) совместно с ЦИПН МИМИ провели семинар по устойчивости Программы помощи российским институтам и предприятиям со стороны США по укреплению систем физической защиты, учета и контроля ядерного материала (ФЗУиКЯМ), который состоялся 11-12 ноября 1999 г. в Москве. На семинар собрались специалисты из России и США. От российской стороны участвовали представители ядерных центров и государственных органов управления, включая Министерство атомной энергии, МИФИ, Госатомнадзор, ЦНИИАТОМИНФОРМ, ВНИИА (Москва), ЦНИИ им. Крылова (Санкт-Петербург), ВНИИЭФ (Саров), Сибирский химический комбинат (Томск), ПО "Электрохимический завод" (Красноярск) и др. Американские участники семинара включали представителей Министерства энергетики США, ЦИПН и его Регионального представительства в ННГ.

Семинар открылся докладом заместителя министра энергетики США Роуз Готтемюллер, в котором был дан обзор программ помощи Министерства энергетики США в области ФЗУиКЯМ. За выступлением г-жи Готтемюллер следовали доклады о программах ФЗУиКЯМ на примере конкретных российских предприятий. Во время первого дня работы семинара участники также обсудили причины, препятствующие устойчивости таких программ, как с российской, так и с американской стороны. Среди причин с российской стороны были названы такие сдерживающие

факторы, как различия в культуре и подходах к решению проблем, доступ к объектам, недостаток координации в соответствующих административных кругах и политическая нестабильность в стране. При обсуждении препятствий с американской стороны были названы непостоянный характер помощи США, а также частая перестановка кадров в Министерстве энергетики США, занятых в программах помощи России в области ФЗУиКЯМ.

Второй день семинара прошел в оживленных дискуссиях. Подводя итоги семинара, участники пришли к заключению, что помощь США внесла большие изменения в область ФЗУиКЯМ в России. Однако было замечено, что такие программы помощи еще до сих пор остаются неустойчивыми по вышеупомянутым причинам.

Семинар в Москве послужил хорошим форумом для обмена идей между специалистами, и, по мнению участников, он должен положить начало регулярным встречам на таком уровне, чтобы быть в курсе развития в области систем физической защиты, учета и контроля ядерных материалов.

### **КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ОЦЕНКЕ ПРОГРАММ ПОМОЩИ США В СФЕРЕ НЕРАСПРОСТРАНЕНИЯ И ДЕМОНТАЖА В ННГ**

11-13 декабря 1999 года Проект нераспространения в ННГ (ПНННГ) Центра исследований проблем нераспространения (ЦИПН) МИМИ провел большую международную конференцию в Монтерее, собравшую более 150 высокопоставленных должностных лиц, дипломатов и ведущих экспертов из США, России, Казахстана, Беларуси, Украины и других стран ННГ. Членами оргкомитета конференции - самой большой из когда-либо проводившихся ПНННГ, - были проф. У. Поттер, д-р. Клэй Мольтц, Ш. Дитер и Н. Киселева.

Встреча в Монтерее ознаменовала завершение двухгодичного проекта по оценке успехов и анализу проблем программ помощи США странам ННГ в области нераспространения и демонтажа. Проведенный анализ стал результатом более 30 индивидуальных исследований и 400 интервью с официальными представителями, многие из которых были проведены членами МССН, участвовавшими в проекте.

Осенью 1999г. руководители пяти рабочих групп - сотрудники ЦИПН, - собрали предварительные результаты, подготовили исчерпывающие отчеты по каждой из программ помощи (см. "Вестник МССН" № 2, где дается описание пяти направленных исследований вышеупомянутого проекта). Данные доклады были представлены вниманию

участников конференции для обсуждения и комментариев.

Среди выступающих на декабрьской конференции были: бывший министр обороны США У. Перри; сенатор Р. Лугар; конгрессмен С. Фарр; посол Э. Маллой, бывший посол США в Кыргызстане, а в настоящее время - специальный помощник министра энергетики США по делам ННГ; генерал Т. Кеннинг, директор офиса Совместного уменьшения угрозы Министерства обороны США; д-р В. Семин и д-р В. Мизин, МИД России; д-р Г. Лепешкин, Генеральный директор Национального Центра по биотехнологии в Казахстане. С комментариями также выступили адмирал Н. Юрасов, ВМФ России; генерал В. Михтюк, заместитель Министра обороны Украины; посол А. Бутейко, Посольство Украины в США; д-р Е. Баядилов, Совет безопасности Республики Казахстан и другие официальные лица. От Регионального представительства в ННГ ЦИПН МИМИ в конференции принимали участие Д. Елеукенов, С. Бен Уаграм и М. Севчик.

Доклады, комментарии и обсуждения во время конференции оказались очень интересными и полезными для всех участников. Выступая с заключительным словом на церемонии закрытия конференции, сенатор Р. Лугар отметил существенный вклад Монтерейского института и лично проф. У. Поттера в дело нераспространения. Он призвал участников конференции и их правительства к ответственности по обеспечению того, чтобы программы Нанна-Лугара и их единомышленников продолжали оставаться в зоне сотрудничества.

В окончательной редакции доклады ЦИПН по оценке программ помощи США, включающие конкретные рекомендации, готовятся к публикации в весеннем выпуске журнала *The Nonproliferation Review*. В него войдут статьи Дж. Лепингвела и Н. Сокова "Уничтожение стратегических наступательных вооружений и защита, контроль и учет оружия", К. Мольтца "Демонтаж российских атомных подводных лодок и морской топливный цикл", Дж. Такера и К. Вогел "Предотвращение распространения материалов, используемых в химическом и биологическом оружии, и "ноу-хау", Э. Дотри и Ф. Уэлинга "Совместная работа в обеспечении безопасности расщепляющихся материалов в ННГ" и С. Парриша и Т. Робинсон "Усилия по укреплению системы экспортного контроля и борьбе с незаконным оборотом и утечкой мозгов".

#### **СТАЖЕРЫ ЦИПН**

Осенью 1999 года стажировку в ЦИПН МИМИ по программе Проекта нераспространения в ННГ (ПНННГ) прошли Дмитрий Ковчегин, студент Мо-

сковского инженерно-физического института, Болатбек Кекилов, атташе Департамента международной безопасности МИД Республики Казахстан, и Вела Аннадурдыев, второй секретарь Департамента международных организаций МИД Туркменистана. По окончании программы стажировки, приглашенные участники подготовили исследования по следующим проблемам: Д. Ковчегин - "Информация о незаконном обороте ядерных материалов: оценка значимости и достоверности", Б. Кекилов - "Перспективы возможного членства Казахстана в РКРТ" и В. Аннадурдыев - "Геополитические аспекты создания зоны, свободной от ядерного оружия в Центральной Азии".

Пройти весеннюю стажировку по программе ПНННГ в 2000 году были приглашены Алексей Удовиков, главный специалист Отдела по экспортному контролю Департамента военно-промышленного сотрудничества Министерства промышленной политики Украины, Шота Утиашвили, старший специалист по политическому анализу Центра исследований внешней политики и анализа МИД Грузии, Тамара Троякова, старший научный сотрудник Института истории Дальневосточного отделения РАН, доцент Российско-американского факультета Дальневосточного государственного университета. В ЦИПН также будет стажироваться Володымир Побережный из украинского Центра за мирную конверсию по программе, организованной "Фридом Хоуз" (Freedom House) в Вашингтоне.

По всем вопросам относительно программы стажировки ПННГ, пожалуйста, обращайтесь к Шери Дитер, тел: 1-831-647-6670; факс: 1-831-647-6672; e-mail: [sdeeter@miis.edu](mailto:sdeeter@miis.edu) в Монтерее или к Маргарите Севчик в РПННГ в Алматы.

Стажерами Восточно-азиатского проекта по нераспространению (ВАПН) на весенний период будут г-жа Ма Чуньян, научный сотрудник Китайского оборонного научно-технического информационного центра; г-н Чжан Хонбин, третий секретарь, Департамент по контролю над вооружением и разоружению, МИД КНР и г-н Чжан Сяйхон, официальный представитель Департамента по контролю над вооружением и разоружению, МИД КНР.

#### **ПУБЛИКАЦИИ ЦИПН**

В этом номере "Вестника" мы хотели бы ознакомить Вас с некоторыми недавними публикациями ЦИПН.

Осенью 1999 года ЦИПН выпустил исследовательскую работу "Режимы нераспространения под угрозой" (Nonproliferation Regimes at Risk) под редакцией Майкла Барлетты и Эми Сэндс.

Эта и другие работы опубликованы на Интернетe и к ним можно иметь бесплатный доступ, посетив страницу ЦИПН: <http://cns.miis.edu>

Помимо публикаций, выпущенных ЦИПН, в свет вышла книга *The North Korean Nuclear Program: Security, Strategy, and New Perspectives from Russia* (Routledge, New York, 2000) под редакцией Клэя Мольтта и Александра Мансурова, а также опубликована статья Дастана Елеуенова "Perspectives on Security in Kazakhstan" в книге под редакцией Gary K. Bertsch *Crossroads and Conflict: Security and Foreign Policy in the Caucasus and Central Asia* (Routledge, New York, 2000).

Ниже мы печатаем таблицу содержания последнего выпуска журнала *The Nonproliferation Review*, знакомящего с исследованиями в области нераспространения.

### **The Nonproliferation Review**

Осень 1999, Том 6, № 4

#### **Статьи/Articles**

"Экономический эффект санкций, наложенных на Индию и Пакистан в 1998 году", Дэниэль Морроу и Майкл Кэриер / "The Economic Impacts of the 1998 Sanctions on India and Pakistan", by Daniel Morrow and Michael Carriere

"Оценка риска овладения террористами химическим и биологическим оружием," Джин Паскаль Зандерс / "Assessing the Risk of Chemical and Biological Weapons Proliferation to Terrorists", by Jean Pascal Zanders

"Уроки Рамочного соглашения для использования договоренности как инструмента нераспространения," Куртис Мартин / "Lessons of the Agreed Framework for Using Engagement as a Nonproliferation Tool", by Curtis H. Martin

"Так называемый Распространитель, которого не было: история ядерной политики Аргентины", Джулио К. Карасалес / "The So-Called Proliferator that Wasn't: The Story of Argentina's Nuclear Policy", by Julio C. Carasales

#### **Точки зрения / Viewpoints**

"Повестка дня ядерного разоружения и будущее ДНЯО," Марк Моер / "The Nuclear Disarmament Agenda and the Future of the NPT", by Mark Moher

"Распространение и нераспространение в 1990 – е годы: В поисках правильных уроков", Брэд Робертс / "Proliferation and Nonproliferation in the 1990s: Looking for the Right Lessons", by Brad Roberts

"Зоны, свободные от ядерного оружия: уроки для нераспространения в Северо-восточной Азии", Ся Липин / "Nuclear-Weapon-Free Zones: Lessons for Nonproliferation in Northeast Asia", by Xia Liping

"Озабоченность Китая по поводу ПРО театра военных действий: критика," Артур Динг / "China's Concerns About Theater Missile Defense: A Critique", by Arthur S. Ding

"Катализаторы международной помощи в уничтожении химического оружия в России", Катлин Вогель / "Tools to Catalyze International Assistance for Russian Chemical Weapons Destruction", by Kathleen M. Vogel

#### **Доклады/Reports**

"Помощь США в ликвидации химического оружия в России: определение следующих шагов", Игорь Хрипунов и Джордж Паршалл / "US Assistance to Russian Chemical Weapons Destruction: Identifying the Next Steps", by Igor Khripunov and George W. Parshall

"Кадры: грядущий кризис ядерно-оружейного комплекса России?" Олег Бухарин / "Stewards and Custodians: Tomorrow's Crisis for the Russian Nuclear Weapons Complex?" by Oleg Bukharin

"Экспортный контроль в России: политика и практика", Владимир Орлов / "Export Controls in Russia: Policies and Practices", by Vladimir A. Orlov

"Влияние реструктуризации в правительстве на контроль над ядерным оружием в Китае и формирование политики нераспространения", Вэн Л. Хсу / "The impact of Government Restructuring on Chinese Nuclear Arms Control and Nonproliferation Policymaking", by Wen L. Hsu

"Доклад Комиссии Дойча: обзор", Сюзанн Спаулдинг / "The Deutch Commission Report: An Overview", by Suzanne E. Spaulding

#### **Ядерные и ракетные торговля и разработки/Nuclear – and Missile Trade and Developments**

"Торговля и разработки в ядерной и ракетной сферах в отдельных странах", Клэй Боуен, Эрик Йоргенсен, Гурав Кампани, Фред Уэлинг / "Nuclear-and-Missile-Related Trade and Developments for Selected Countries", by Clay Bowen, Erik Jorgensen, Gaurav Kampani, and Fred Wehling

«Вестник МСН»

выходит четыре раза в год

М. Севчик, редактор

В издании принимали участие:  
Д. Елеукенов, К. Мольтц, М. Воронова

*Наши координаты:*

Представительство в ННГ  
Центр исследований проблем нераспространения  
Монтерейский институт международных исследований

Алматы, Казахстан

**тел: 3272-63-16-44 или 63-24-19**

**факс: 3272-63-42-68**

**E-mail: [nisrosevcik@nursat.kz](mailto:nisrosevcik@nursat.kz)**