



ИСКРАН

НОВОСТИ:

Бывшие госсекретари выступают за ратификацию нового договор по СНВ американским Сенатом

Пять бывших госсекретарей США призвали Сенат ратифицировать новый договор по СНВ для того, чтобы, помимо всего прочего, обеспечить поддержку Россией усилия по предотвращению ядерного распространения и ядерного терроризма.

“Хотя США и требуются сильные и надежные ядерные силы, но главная ядерная опасность сегодня исходит не от России, а от государств-изгоев, таких как Иран и Северная Корея, а также от возможности того, что ядерные материалы попадут в руки террористов,” заявили в своей статье, опубликованной в *Washington Post* 2 декабря, Генри Киссинджер, Джордж Шульц, Джеймс Бейкер, Лоуренс Иглубургер и Колин Пауэлл. В статье этих бывших высокопоставленных дипломатов говорится о том, что российская поддержка потребуется и для сворачивания ядерных программ Ирана и КНДР и для того, чтобы “продолжить нашу работу по обеспечению безопасности неадекватно защищенного ядерного оружия и в России и в других странах.”

Беларусь избавится от своих запасов ВОУ

Республика Беларусь заявила 1го декабря о том, что она передаст свои запасы ядерного материала пригодного для производства ядерного оружия России до 2012 года. Как сообщает *Associated Press*, заявление на сей счет было сделано главой МИДа Беларуси Сергеем Мартыновым и государственным секретарем США Хиллари Клинтон во время саммита ОБСЕ в Астане. США предоставят техническую и финансовую помощь, которая позволит США избавиться от своих запасов ВОУ, которые по оценкам одного американского дипломата составляют 220 килограмм.



Россия открывает международный банк ядерного топлива в Ангарске

Россия заявила 1го декабря о том, что она открывает первый в мире международный банк ядерного топлива в Ангарске в рамках усилий по противодействию распространения ядерного оружия в таких страны, как КНДР и Иран, сообщает агентство *Agence France Press*. По заявлению государственной корпорации



“Росатом” данный сибирский запас топлива, достаточного для загрузки топлива в реакторы двух АЭС, будет управляться под эгидой Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ).

U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

October- November 2010 Newsletter

Информационный бюллетень за октябрь-ноябрь 2010 года

Казахстанские запасы плутония и ВОУ – в безопасности

Казахстан и США завершили работу по перемещению ядерных материалов оружейного качества в этой центральноазиатской республике, по сообщением, *McClatchy Newspapers* от 16 ноября. Работая под покровом секретности над осуществлением крупнейшей из подобных операций, казахстанские и американские служащие перевезли 11 тон высокообогащенного урана (ВОУ) и 3 тонны плутония, которых достаточно для создания более 770 ядерных боезарядов, с объекта, где данные материалы были уязвимы для террористов, в хранилище с высоким уровнем безопасности. Перевозки на расстояние общей сложностью 1890 миль осуществлялись автомобильным и железнодорожным транспортом. По сведениям американской стороны США предоставили 219 миллионов долларов для осуществления операции. Британия предоставила 4 миллиона долларов США. Также в финансировании учувствовал и Казахстан.

Лица подозреваемые в контрабанде ВОУ в Грузии признали свою вину

Двое граждан Армении признались во время судебного слушания в Грузии в том, что они попытались продать за 1,5 миллиона долларов США уран оружейного качества работающему под прикрытием оперативнику, которого они принимали за исламского экстремиста. Грузинские власти задержали Гранта Оганяна и Смбата Тонояна в марте сего года, когда они незаконно ввезли в Грузию 3/5 унции ВОУ, по сообщению *GSN* от 11 ноября. Двое мужчин переправили уран из Армении, спрятав его в коробке из сигарет, обложенной свинцом для того, чтобы скрыть ВОУ от обнаружения сканерами. По сообщениям грузинских властей, конфискованный у подозреваемых уран обогащен до 87 процентов. Власти Армении подтвердили, что они ранее задержали еще одного гражданина РА по подозрению в том, что он предоставил Оганяну и Тонояну уран, но подчеркнули, что первоначальный источник контрабандного ВОУ находится не в Армении.

Мэтью Банн о угрозе со стороны внутренних нарушителей

Мэтью Банн, профессор обществоведения в Институте государственного управления им. Джона Ф. Кеннеди и участник Американо-Российской инициативы по предотвращению ядерного терроризма (в дальнейшем Данной инициативы) участник Инициативы, опубликовал комментарий в *The Guardian* 7 ноября, в котором он утверждает, что внутренние нарушители представляют из себя новую ядерную угрозу. По мнению Банна, нужны новые меры для защиты от тех работников предприятий, которые пользуясь служебным положением совершают преступления, так как “почти все из уже происшедших краж ядерных материалов замыслились внутренними нарушителями.” В своей статье Банн призывает все страны провести срочный обзор всех объектов где хранятся ядерные материалы для того, чтобы оценить как польза от продолжения использования подобных материалов на этих объектах соотносится со стоимостью и рисками, а также способна ли администрация объектов обеспечить эффективную защиту этих материалов.



U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

October- November 2010 Newsletter

Информационный бюллетень за октябрь-ноябрь 2010 года

Россия согласилась на переговоры по конверсии исследовательских реакторов



Премьер министр России Владимир Путин поручил “Росатому” провести переговоры с министерством энергетики США о заключении исполнительного соглашения по проведению исследования целесообразности перевода российских исследовательских реакторов на топливо из низкообогащенного урана (НОУ) в качестве топлива” для этих реакторов. Согласно сообщению российского новостного портала от 10 ноября, заместитель министра энергетики США Даниел Поунмэн посетит Москву уже в декабре для проведения переговоров на сей счет. Согласие Москвы на ведение таких переговоров представляет с собой корректировку российской позиции. Последняя ранее сводилась к тому, что обязательства России по конверсии подобных реакторов, изложенное в российско-американской декларации принятой в Братиславе в 2005 году, распространяется только на третьи страны. В России около 60 исследовательских реакторов, работающих на ВОУ, что больше, чем в какой либо другой стране.

Хейнонен призывает к проведению МАГАТЭ специальной инспекции в Сирии

Олли Хейнонен, старший научный сотрудник Белферовского центра науки и международных отношений и участник данной Инициативы опубликовал 5го ноября статью в Policy Watch, в которой он призывает к "специальной инспекции" в Сирии. Такого рода ‘инвазивные’ инспекции проводятся МАГАТЭ в случае, если агентство сочтет недостаточной ту информацию, которая предоставила та или иная страна. В своей статье бывший заместитель директора МАГАТЭ отмечает, что представители агентства обнаружили частицы урана на одном из сирийских объектов. Хейнонен, который возглавлял департамент МАГАТЭ по режиму гарантий, отметил также, что и снимки со спутников и информация по закупкам, которые производила Сирия, указывает на то, что на этом объекте велось строительство ядерного реактора. Все это вкупе с нежеланием Сирии предоставить доступ к относящимся к данному делу лицам, информации, оборудованию и объектам, позволяет прийти к выводу о том, что необходимо полностью задействовать полномочия агентства для того, чтобы убедиться в том, что все ядерные материалы в Сирии находятся там в мирных целях, пишет Хейнонен.



Директор Инициативы посетил Россию с целью ее продвижения, а также для выступления по вопросам ядерной безопасности

Уильям Тоби, старший научный сотрудник Белферовского центра науки и международных отношений и участник данной Инициативы, посетил Москву и Санкт Петербург в период с 27го по 29 ноября с целью ее продвижения. В ходе визита Тоби провел ряд встреч с ведущими участниками Инициативы, представляющие партнерские организации России, а также в Совете Безопасности и в федеральном парламенте. Тоби также выступил с докладом о необходимости усиления ядерной безопасности на международной выставке “AtomECO,” а также прочел две лекции о противодействии ядерному терроризму слушателям Российской академии



Goal of the Initiative: Contribute to improved joint U.S.-Russian assessment of the threat of nuclear terrorism and concepts, strategy, and actions to prevent a successful nuclear attack by terrorists.

U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

October- November 2010 Newsletter

Информационный бюллетень за октябрь-ноябрь 2010 года

государственной службы и Санкт-Петербургского государственного университета. Одна из двух лекций была прочитана в рамках преподавания модуля по противодействию ядерному терроризму на основе ситуационного исследования написанного научным сотрудником Белферовского центра и участником данной Инициативы Симоном Сараджяном. В процессе преподавания данного модуля студентам СПбГУ также была прочитана по видеосвязи с Гарвардским университетом лекция о устремлениях Аль Каиды к получению ОМУ. Лекцию прочел 5 ноября старший научный сотрудник Белферовского центра и участник данной Инициативы Рольф Моэтт-Ларсен.

В России проведены учения по предотвращению ядерного терроризма

В октябре в России были проведены два учения по предотвращению ядерного терроризма. Сначала части Внутренних Войск охраняющие Смоленскую АЭС провели четырехдневное тактическое учение. Войска, как следует из сообщения на сайте Росатома 15 октября, отрабатывали отражение попытки террористов получить доступ к АЭС. Затем Национальный антитеррористический комитет (НАК) России провел учения “Атом-2010” на одном из крупнейших ядерных объектов страны – Сибирском химическом комбинате, расположенном в Томской области. В учениях, которые начались 22 октября, участвовали сотрудники ФСБ, МВД, МЧС и ФСИН, как следует из сообщения на сайте Росатома.

Завершена крупнейшая операция по возврату ВОУ-топлива с исследовательского реактора

Завершилась крупнейшая операция по возвращению ВОУ-топлива с исследовательского реактора. Более 450 килограмм ВОУ было доставлено из Польши в Россию, согласно сообщению *World Nuclear News* от 14 октября. Национальная администрация по ядерной безопасности при министерстве энергетики США заявила, что данная операция длилась более 12 месяцев и включала в себе пять транспортировок ВОУ с польских исследовательских реакторов “Ева” и “Мария” в Россию. Помимо того, что данная операция по возврату ВОУ-топлива с исследовательского реактора стала крупнейшей в истории, она еще и позволила Национальной администрации по ядерной безопасности установить собственный рекорд по количеству единовременно возвращенного отработанного ВОУ-топлива - 187 килограмм.

Руководители ведомств отвечающих за национальную безопасность провели встречу в России, и выступили с предостережением о угрозе ОМУ-терроризма

В российском городе Сочи прошла встреча представителей ведомств отвечающих за национальную безопасность 43 стран. В встрече, которая состоялась 5 ноября, принял участие помощник президента США по национальной безопасности Джеймс Джонс, министр общественной безопасности КНР Менг Жианджу и помощник Премьер-министра Индии Шившканар Менон. В своем выступлении секретарь Совета Безопасности России Николай Патрушев обратил внимание участников на то, что

Goal of the Initiative: Contribute to improved joint U.S.-Russian assessment of the threat of nuclear terrorism and concepts, strategy, and actions to prevent a successful nuclear attack by terrorists.

U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

October- November 2010 Newsletter

Информационный бюллетень за октябрь-ноябрь 2010 года

“глобальный терроризм характеризуется намерениями получить доступ к оружию массового уничтожения.” Менон также призвал участников встречи не допустить того, чтобы террористы получили доступ к ОМУ.

Предостережения о том, что террористы ищут доступ к ОМУ, прозвучали и в выступлении Джонса. “По мере того, как криминальные предприятия принимают все более глобальный масштаб, бороться с ними можно только с помощью многомерной, многосторонней стратегии, в которой будут использованы в полной мере все наши возможности,” заявил Джонс.

В выступлении Патрушева также отмечалось, что “Аль-Каида” по прежнему желает включить Северный Кавказ в исламский халифат, который она стремится создать, и



Патрушев

поддерживает связи с террористическими организациями в этом регионе. Патрушев также сообщил о том, что участники встречи поделились с российской стороной разведывательной информацией по террористической тематике. “Нам предоставили информацию о нахождении террористических лагерей, а также были названы конкретные имена,” заявил секретарь российского Совбеза.



Джонс

Георгий Арбатов, ведущий российский эксперт по США скончался в возрасте 87 лет

Георгий Арбатов, один из наиболее авторитетных российских экспертов по США и



российско-американским отношениям, скончался в возрасте 87 лет 1 октября. Арбатов работал советником целого ряда советских и российских руководителей. Он также основал Институт изучения Соединенных Штатов Америки и Канады в 1967 году и возглавлял его до 1995 года. Под его руководством ИСКРАН, который участвует в данной Инициативе, занял ведущие позиции в сфере прикладных политических исследований

Северной Америки. Академик Арбатов, который участвовал в военном параде на Красной площади, с которого войска отправлялись на фронт в ноябре 1941 года, отстаивал политику разрядки и считал что сотрудничество между союзниками во Второй мировой войне возможно даже в самые темные годы холодной войны.

Россия и США планируют закончить проведение совместной оценки угрозы терроризма

Россия и США вскоре закончат проведение совместного анализа текущих угроз безопасности обеим странам, включая угрозы терроризма, распространения ОМУ, организованной преступности и контрабанды наркотиков. Как следует из заявления главы МИДа России Сергея Лаврова, переданного ИТАР-ТАСС 1го октября, итоги данного анализа будут изложены в соответствующем документе.



Goal of the Initiative: Contribute to improved joint U.S.-Russian assessment of the threat of nuclear terrorism and concepts, strategy, and actions to prevent a successful nuclear attack by terrorists.

U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

October- November 2010 Newsletter

Информационный бюллетень за октябрь-ноябрь 2010 года

Мэтью Банн и Евгений Велихов о следующих шагах России и США

Мэтью Банн и Евгений Велихов, один из ведущих российских ученых- ядерщиков и президент российского научного центра “Курчатовский институт” завершили в октябре работу над докладом под названием “Способствуя безопасному и мирному развитию ядерной энергии: следующие шаги, которые следует сделать России и США.” В докладе говорится о том, что Россия, США и другим странам следует сотрудничать для обеспечения широкомасштабного развития ядерной энергетики с обеспечением соблюдения более высоких стандартов безопасности и нераспространения чем те, которые существуют сегодня. Авторы доклада считают, что России и США несут особую ответственность за укрепление мер по минимизации рисков и максимизации выгод связанных с ядерной энергетикой потому, что на долю именно этих двух стран приходится более 95% мировых арсеналов ядерного оружия и глобальных запасов ядерных материалов оружейного качества.



Велихов

ВЫСКАЗЫВАНИЯ О ЯДЕРНОМ ТЕРРОРИЗМЕ:

Томас Д’Аугустино, глава Национальной администрации по ядерной безопасности при министерстве энергетики США: “Наиболее непосредственную и экстремальную угрозу (международной безопасности) представляет собой получение террористами ядерных материалов.” (*McClatchy Newspapers*, 16 ноября 2010 года).

Бывший американский сенатор Сэм Нанн: “Сегодня, принятие срочных мер безопасности в области ядерного оружия чрезвычайно важно и для НАТО и для России. Если мы не займемся данной проблемой в срочном порядке, то проснувшись однажды утром, мы узнаем о том, что сценарий теракта подобного тому, что был осуществлен во время Олимпийских игр 1972 года в Мюнхене, воплощается в жизнь вновь, но на этот раз одетый в маску террорист размахивает оружием у входа в хранилище ядерного оружия где-то в Европе. И заложниками в таком теракте станут миллионы людей живущих неподалеку.” (*International Herald Tribune*, 16 ноября 2010 года).

Американский конгрессмен Пит Хоекстра: “КНР, России, и ООН нужно серьезно отнестись” к проблеме распространения “осуществляемого государственными акторами прежде чем мы будем поставлены перед глобальным кошмарным сценарием получения ОМУ террористическими негосударственными акторами.” (*The Hill*, 10 ноября 2010 года).

Алексей Арбатов, директор Центра международной безопасности Института мировой экономики и международных отношений: Есть “четыре государства, имеющие ядерное оружие, но не участвующие в ДНЯО. Именно с ними, а также с «пороговыми» режимами (прежде всего с Ираном) связывается ныне опасность дальнейшего ядерного распространения, боевого применения ЯО в региональных конфликтах и попадания ядерных материалов или технологий в руки террористов.” (*Независимое Военное Обозрение*, 1 ноября 2010 года.).

Бывший премьер министр Евгений Примаков, президент Курчатовского института Евгений Велихов, бывший начальник Генерального штаба Михаил Моисеев и

U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

October- November 2010 Newsletter

Информационный бюллетень за октябрь-ноябрь 2010 года

бывший секретарь Совета Безопасности Игорь Иванов: “Малые страны сейчас смотрят на ядерное оружие как на средство нейтрализации огромного превосходства ведущих держав по обычным вооружениям. Именно в этом заключается один из стимулов ядерного распространения на региональном уровне, порождающий угрозу ядерного терроризма.” (*Известия*, 15 октября 2010 года).

Секретарь Совета Безопасности Николай Патрушев: “Террористы рвутся к объектам и технологиям химического и бактериологического оружия, к радиоактивным, отравляющим веществам и биологическим рецептурам.” (*Интерфакс*, 5 октября 2010 года).

Помощник президента США по национальной безопасности Джеймс Джонс:

“Наибольшую тревогу вызывает это углубляющееся сотрудничество, которое приводит к тому, что преступники помогают террористам получить доступ к оружию массового уничтожения, что может поставить под угрозу все наши страны. (Официальный сайт президента США, 5 октября 2010 года).

АНОНСЫ СОБЫТИЙ:

- Декабрь 2010 года. Ежегодная конференция НАТО по ОМУ, контролю за вооружениями, разоружению и нераспространению.
- Декабрь 2010 года. Заместитель министра энергетики США Даниел Поунмэн посетит Москву для проведения переговоров о переводе российских исследовательских реакторов с ВОУ на НОУ.
- Декабрь 2010 года. Министерство энергетики США и другие американские государственные ведомства проведут учения, на которых будет отрабатываться действия при ЧП связанном с ядерным оружием.

ОБЪЯВЛЕНИЯ:

Приглашение к сотрудничеству. Рабочая группа Инициативы приглашает вас предлагать для публикации научные работы, публицистические статьи и комментарии по тематике ядерного терроризма. В случае положительной рецензии, предлагаемые вами материалы будут размещаться как в данном бюллетене, так и на сайте рабочей группы. Просим вас направлять предложения по публикации Симону Сараджяну по телефону +1-617-496-8228, факсу +1-617-495-8963 или по электронной почте:

simon_saradzhyan@hks.harvard.edu.

U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

October- November 2010 Newsletter

Информационный бюллетень за октябрь-ноябрь 2010 года

The Working Group of the U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism includes the following institutions:

В рабочей группе по осуществлению Американо-Российской инициативы по предотвращению ядерного терроризма состоят следующие организации:

- *Belfer Center for Science and International Affairs, John F. Kennedy School of Government, Harvard University [William Tobey, william_tobey@hks.harvard.edu, 1- 617-496-0518]*

- **Белферовский центр науки и международных отношений** Института государственного управления имени Джона Ф. Кеннеди Гарвардского университета. [Уильям Тоби, william_tobey@hks.harvard.edu, 1- 617-496-0518]

- *Center for International Security, Institute for World Economy and International Relations, Russian Academy of Sciences [imemoran@imemo.ru, 7-499-120-52-36]*

- **Центр международной безопасности**, Институт мировой экономики и международных отношений РАН [imemoran@imemo.ru, 7-499-120-52-36]

- *Center for International Security and Cooperation, Freeman Spogli Institute for International Studies, Stanford University [Dr. S. Hecker, shecker@stanford.edu, 1-650-725-6468]*

- **Центр международной безопасности и сотрудничества** Института международных дел имени Фримана Спогли Стэнфордского университета. [Доктор наук З. Хэккер, shecker@stanford.edu, 1-650-725-6468]

- *USA and Canada Studies Institute, Russian Academy of Sciences [Dr. S. Rogov, pa.to.rogov@rambler.ru, 7-495-691-11-66]*

- **Институт изучения Соединенных Штатов Америки и Канады РАН** [Доктор наук С. Рогов, pa.to.rogov@rambler.ru, 7-495-691-11-66]

Goal of the Initiative: Contribute to improved joint U.S.-Russian assessment of the threat of nuclear terrorism and concepts, strategy, and actions to prevent a successful nuclear attack by terrorists.