



ИСКРАН

НОВОСТИ:

Мэтью Банн презентовал доклад на конференции МАГАТЭ по физической ядерной безопасности

[Мэтью Банн](#), профессор Института государственного управления имени Джона Кеннеди Гарвардского университета и участник Американо-Российской инициативы по предотвращению ядерного терроризма, выступил с докладом на [Международной конференции по физической ядерной безопасности](#), проведенной Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ) в Вене 1-5 июля.

В своем докладе, озаглавленном «[Укрепление глобальных подходов к физической ядерной безопасности](#)», профессор Банн отметил значительный прогресс в



укреплении физической ядерной безопасности, достигнутый за последние годы. Однако при этом докладчик предупредил, что угрозы ядерного терроризма и ядерных хищений остаются весьма реальными. Банн рекомендовал государствам-членам МАГАТЭ взять на вооружение гораздо

более богатый национальный и международный опыт укрепления технологической ядерной безопасности, а также принять меры для достижения международного понимания вышеуказанных угроз. В докладе также содержатся рекомендации по определению целей повышения эффективности деятельности, обеспечению надежной эксплуатации; обучению и сертификации необходимого персонала, развитию культуры безопасности и обмену лучшим опытом. Профессор Банн также призвал сократить количество объектов требующих защиты, укреплять международные механизмы, и продолжать диалог даже после того, как лидеры стран перестанут проводить саммиты по ядерной безопасности. Более 1300 делегатов из 125 стран-членов МАГАТЭ и 21 межправительственных и неправительственных организаций приняли участие в конференции агентства, которая завершилась принятием заявления министров. В заявлении приветствуется «значительный прогресс, достигнутый в последние годы.» Однако, «еще многое предстоит сделать для дальнейшего укрепления ядерной безопасности во всем мире», говорится в заявлении. Россия внесла изменение в итоговое заявление с тем, чтобы подчеркнуть, что безопасность ядерных материалов и объектов, находящихся в ведении военных, не входит в компетенцию МАГАТЭ.

Весь ВОУ Вьетнама вывезен в Россию

Россия и Соединенные Штаты успешно вывезли весь высокообогащенный уран (ВОУ) из Вьетнама. Министр энергетики США Эрнест Мониз объявил о [вывозе 11 килограммов ВОУ из ядерного научно-исследовательского института в Далате](#) во время своего выступления на конференции МАГАТЭ по физической ядерной безопасности в Вене 2-ого июля.

Согласно подсчетам Международной группы по делящимся материалам Вьетнам стал 26-

U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Российско-Американская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

June-July 2013 Newsletter

Информационный бюллетень за июнь-июль 2013 года

й страной, из которой был вывезен весь БОУ. Однако остается еще 31 страна, на территории каждой из которых находится более 1 кг высокообогащенного урана

Россия и США начнут конверсию исследовательского реактора в следующем году
Сопредседатели Рабочей группы по ядерной энергетике и ядерной безопасности российско-американской двусторонней президентской комиссии объявили о том, что их две страны приступят [к переводу исследовательского реактора Аргус в России на НОУ-топливо](#) в 2014 году.

В опубликованном 26 июня заявлении заместителя министра энергетики Дэниела Понемана и директора Росатома Сергея Кириенко также говорится, что их организации завершили исследования возможности конверсии всех шести российских реакторов, которые стали предметом российско-американского соглашения в 2010 году.



Понеман

Кириенко

Сопредседатели Рабочей группы также пообещали завершить разработку нового соглашения о сотрудничестве по НИОКР в области ядерной энергетики, которое дополнило бы положения российско-американского Соглашения о сотрудничестве в области мирного использования ядерной энергии.

Программа «Мегатонны в Мегаватты» близится к завершению

Национальное управление ядерной безопасности США объявило 24 июня о том, что ее сотрудники осуществили мониторинг [ликвидации более 475 тонн российского БОУ](#) в рамках программы «Мегатонны в Мегаватты». С достижением этого рубежа доля уже выполненных работ в рамках данной программы достигла по оценкам NNSA 95 процентов. При этом окончательно ликвидировано БОУ в количестве достаточном для 19 000 единиц ядерного оружия.

На встрече Путина и Обамы объявлено о замене соглашения по совместному уменьшению угрозы

Россия и США подписали новое соглашение, заменяющее Соглашение между США и Россией относительно безопасных и надежных перевозок, хранения и уничтожения оружия и предотвращения распространения оружия от 1992 года, широко известного как Комплексное соглашения по совместному уменьшению угрозы (СУУ). Срок действия этого соглашения, в рамках которого осуществлялась так называемая программа «Нанна-Лугара», истек 17 июня.

[Новое двустороннее рамочное соглашение по СУУ](#) позволяет Соединенным Штатам и России сотрудничать сразу по нескольким аспектам нераспространения, в том числе защите, контролю и учету ядерных материалов. Об этом говорится в информационной справке, подготовленной Белым домом.

Соглашение ограничивает рамки программы по СУУ в России, но при этом дает возможность правительствам США и России работать вместе с тем, чтобы помочь другим странам в ликвидации оружия массового уничтожения.

Как сообщают американские официальные лица, химическое и биологическое оружие

U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Российско-Американская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

June-July 2013 Newsletter

Информационный бюллетень за июнь-июль 2013 года

выведено за рамки нового соглашения в той ее части, которая касается России. Кроме того, в то время, как большинство проектов в России, курируемых Министерством энергетики США, будут продолжаться, деятельность Министерства обороны США по СУУ в России большей частью завершится. Об этом сообщает агентство GSN.

Если ранее Пентагон имел право инспектировать секретные ядерные объекты в России, то по новому соглашению обе стороны обязуются разработать новые процедуры, которые не будут требовать доступа американских представителей на такие объекты.

Существовавшее ранее положение, которое освобождало американских подрядчиков от ответственности в случае инцидента, также подверглось правке. Теперь, [если в действиях американцев обнаружится умысел, они будут нести ответственность](#). Об этом сообщила газета Коммерсант.

Соглашение было подписано исполняющей обязанности заместителя госсекретаря США Роуз Готтемюллер и послом России в США Сергеем Кисляком 14 июня, но его о подписании объявлено во время встречи президентов США и России на саммите Группы восьми в Северной Ирландии 17 июня. Новое соглашение представляет собой тот «вид конструктивного сотрудничества», которое позволяет США и России оставить в прошлом «мышление времен холодной войны», заявил в ходе встречи Обама.

В ходе встречи 17 июня президенты двух стран также подписали [“Совместное заявление о сотрудничестве в области борьбы с терроризмом”](#), которое призывает к предотвращению попадания оружия массового уничтожения в руки террористов. Комментируя это заявление, директор Института США и Канады РАН (ИСКРАН) [Сергей Рогов](#) сообщил английской редакции ИТАР-ТАСС, что «сотрудничество в области борьбы с терроризмом, несомненно, будет развиваться дальше». ИСКРАН принимает участие в деятельности рабочей группы данной Инициативы. Возглавляющий Центр международной безопасности ИММО РАН [Алексей Арбатов](#) высказался более скептически. «Это звучит хорошо, но еще не ясно, к чему конкретно приведет. Конечно, сотрудничество в борьбе с терроризмом является важной сферой сотрудничества, но в ней все засекречено, так что мы не знаем, станет ли этого сотрудничества больше или меньше» заявил в интервью



Обама

Путин

английской редакции РИА Новости академик Арбатов, Центр которого также принимает участие в деятельности рабочей группы данной Инициативы.

Отдельным распоряжением Обама продлил еще на один год срок действия своего распоряжения о приобретении у России урана, извлеченного из ядерного оружия. Об этом сообщил ИТАР-ТАСС 21 июня.

Мэтью Банн о предотвращении ядерных хищений

[Мэтью Банн](#), профессор Института государственного управления имени Джона Кеннеди Гарвардского университета и участник данной Инициативы, опубликовал статью о предотвращении ядерных хищений в *Journal of Nuclear Materials Management*. В вышедшей 17 июня и озаглавленной [«Предотвращение краж внутренними нарушителями: уроки игровой индустрии и фармацевтической промышленности»](#) статье говорится о необходимости установления постоянного видеонаблюдения во всех хранилищах и местах

Цель Инициативы: Внести вклад в совершенствование совместной американо-российской оценки угрозы ядерного терроризма, а также в формулирование концепций, стратегий и действий по предотвращению ядерного теракта.

U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Российско-Американская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

June-July 2013 Newsletter

Информационный бюллетень за июнь-июль 2013 года

обращения сотрудников с ядерными материалами, а также о внедрении системы регулярного и строгого материального учета, при которой каждый, кто соприкасается с материалами, расписывается за это. В статье, которая призывает внедрить уроки безопасности игровой индустрии и фармацевтической промышленности в сфере физической ядерной безопасности, также предлагается ввести расширенное правило двух человек, завести базу данных, в которой собирались бы сведения о инцидентах, и наладить обмен опытом в ядерной сфере.

США примут у себя саммит по ядерной безопасности в 2016 году

Президент США Барак Обама объявил о своем намерении [организовать четвертый саммита по ядерной безопасности в 2016 году](#). Обама сделал это заявление в ходе своего выступления 16 июня в Берлине. В своей речи американский лидер также призвал к проведению еще одного раунда сокращения ядерных вооружений с Россией. «Америка проведет в 2016 году саммит с тем, чтобы продолжить наши усилия по обеспечению сохранности ядерных материалов во всем мире, и мы будем работать над тем, чтобы заручиться поддержкой в США для ратификации Договора о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний. Мы также призываем все страны начать переговоры по договору, который положит конец производству расщепляющихся материалов для ядерного оружия», сказал он. Обама планирует принять участие саммите по ядерной безопасности в Гааге в 2014 году.

Кевин Райан и Мэтью Банн выступили на конференции по физической ядерной безопасности в Москве

Организатор Группы «Эльба» [Кевин Райан](#) и профессор Института государственного управления имени Джона Кеннеди [Мэтью Банн](#) приняли участие в конференции по вопросам физической ядерной безопасности, которая состоялась 3-5 июня в российском Национальном исследовательском ядерном университете «МИФИ». На конференции, которая была совместно организована Росатомом и Стэнфордским университетом, выступил ряд ученых-ядерщиков и специалистов из США и России. Докладчики представили свои соображения о путях улучшения двустороннего сотрудничества по предотвращению ядерного терроризма и уменьшению угрозы ядерного конфликта между двумя странами. Главным организатором конференции со стороны США выступил доктор [Зигфрид Хекер](#), чей Центр международной безопасности и сотрудничества Стэнфордского



Хекер

Райан

университета участвует в деятельности рабочей группы данной Инициативы.

Райан и Банн также встретились с старшими научными сотрудниками [ИСКРАНа](#) и участниками Группы «Эльба» для подготовки продолжения [Совместной российско-американской оценки угрозы ядерного терроризма](#) к публикации.

ПРИМЕЧАТЕЛЬНЫЕ ВЫСКАЗЫВАНИЯ О ЯДЕРНОМ ТЕРРОРИЗМЕ:

- **Обозреватель *New York Times* Том Фридман:** «Если произойдет теракт подобный терактам 11 сентября или, что было бы еще хуже, с использованием ядерных материалов, то это может привести к концу открытого общества, каким мы его знаем.» (*New York Times*, 11 июля 2013 года.)
- **Министр энергетики США Эрнест Мониз:** «Угроза ядерного терроризма является реальной и серьезной, и она останется таковой в обозримом будущем ... не смотря на все шаги, которые мы сделали для уничтожения костяка «Аль-Каиды» нам все равно следует ожидать от приверженцев этой организации... продолжения попыток удовлетворения своих ядерных амбиций». (Министерство энергетики США, 1 июля 2013 года.)
- **Министерство обороны США:** «Ядерный терроризм по-прежнему представляет самую непосредственную и экстремальную угрозу». (Министерство обороны США, 19 июня 2013 года.)
- **Президент России Владимир Путин и Президент США Барак Обама:** «Совместные усилия России и США, в том числе по линии Рабочей группы по борьбе с терроризмом двусторонней Президентской комиссии, сосредоточены на недопущении попадания в руки террористов оружия массового уничтожения, пресечении финансирования террористической деятельности, вербовки и подготовки исполнителей терактов, действий террористов-одиночек». (Официальные веб-сайты Кремля и Белого дома, 17 июня 2013 года.)

АНОНСЫ СОБЫТИЙ:

- 5 августа 2013. 50-летие подписания Договора о частичном запрещении испытаний ядерного оружия.
- 3-4 сентября 2013 года. Президент России Владимир Путин и Президент США Барак Обама проведут саммит в Москве.
- 5-6 сентября 2013 года. Саммит «Большой двадцатки» пройдет в Санкт-Петербурге.

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.

Авторство фотографий: автор фотографии Мэтью Банна - Белферовский центр, автор фотографии Даниила Понемана - Министерство энергетики США, автор фотографии Сергея Кириенко - Всемирный экономический форум, автор фотографии Барака Обамы - федеральное правительство США, автор фотографии Владимира Путина - пресс служба Президента России, автор фотографии Кевина Райана - Белферовский центр, автор фотографии Зигфрида Хекера - Государственный департамент США.

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 [W. 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, Российская академия наук [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. Хэкер, shecker@stanford.edu, 1-650-725-6468]

- Institute for the U.S. and Canadian Studies, Russian Academy of Sciences [Dr. S. Rogov, pa.to.rogov@rambler.ru, 7-495-691-11-66]

- Институт США и Канады, Российская академия наук [Доктор наук С. Рогов, pa.to.rogov@rambler.ru, 7-495-691-11-66]