



ИСКРАН

НОВОСТИ:

Руководство ООН призывает страны интенсифицировать усилия по борьбе с ядерным терроризмом

28 сентября в Организации Объединенных Наций прошло совещание высокого уровня по противодействию угрозе ядерного терроризма. На совещании обсуждался прогресс в международных усилиях по предотвращению ядерного терроризма.

Встреча состоялась на полях ежегодных общих прений в Генеральной Ассамблее ООН, в которых приняли участие ряд глав государств и высокопоставленных министров, включая президента США Барака Обаму и министра иностранных дел России Сергея Лаврова.

В своем [выступлении](#) на совещании генеральный секретарь ООН Пан Ги Мун подчеркнул, что угроза ядерного терроризма вызывает «наибольшее беспокойство», и призвал страны выполнять положения Международной конвенции о борьбе с актами ядерного терроризма и резолюции Совета Безопасности ООН №1540.

Генеральный директор Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ) Юкия Аmano согласился с оценкой угрозы и призывом необходимости дальнейших действий, содержащимся в выступлении генерального секретаря ООН.

«Террористы будут использовать самое слабое звено в любой системе безопасности. Это – вызов глобального масштаба, поэтому и ответ должен быть глобальным. Необходимо срочно устранить остающиеся недостатки в области физической ядерной безопасности» - заявил Аmano.

Глава МАГАТЭ [призвал](#) страны сотрудничать с его агентством по созданию сети центров поддержки физической ядерной безопасности, а также по улучшению этой безопасности в целом.



Пан Ги Мун

По словам Аmano в базе данных МАГАТЭ по фактам незаконного оборота ядерных материалов и радиоактивных веществ, созданной в 1995 году, содержится информация о 2200 случаях незаконного оборота подобных веществ и материалов.



Юкия Аmano

ФСБ, Минобороны и Росатом провели учения по борьбе с ядерным терроризмом

Федеральная служба безопасности (ФСБ), министерство обороны и корпорация «Росатом» провели 27-28 сентября 2012 года учения по борьбе с ядерным терроризмом. «Страж-2012» прошел в Москве под эгидой Глобальной инициативы по предотвращению ядерного терроризма (ГИБАЯТ). В ходе учений отрабатывались навыки не только обнаружения ядерных материалов и радиоактивных веществ, но и ликвидации последствий ядерных терактов. «В ходе учений будут демонстрироваться новейшие

U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

August-September 2012 Newsletter

Информационный бюллетень за август-сентябрь 2012 года

разработки Минобороны РФ и «Росатома» в области обнаружения ядерных материалов и радиоактивных веществ, показана работа спецподразделений ФСБ России и аварийно-технических формирований «Росатома» по противодействию угрозам ядерного терроризма и ликвидации их последствий» - говорится в сообщении ФСБ, вышедшем в свет накануне учений. В качестве наблюдателей на учениях присутствовали сотрудники МАГАТЭ, Интерпола, Управления ООН по наркотикам и преступности, а также представители 58 стран.

По мнению Владимира Дворкина, старшего научного сотрудника Центра международной безопасности Института мировой экономики и международных отношений: «Нужно очень тесное сотрудничество по предотвращению ядерного терроризма. Это чрезвычайно разнообразное явление. Это может быть взрыв какого-то устройства, которое производится обычным веществом, но в том, что взрывается, есть радиоактивные элементы. Это называют "грязной" бомбой. Наконец, есть угроза, это самое страшное, подрыва самодельного ядерного взрывного устройства, которое может дать эффект такой же, как взрывы в Хиросиме и Нагасаки, связанные с гибелью сотен тысяч людей». Центр, в котором работает господин Дворкин, участвует в рабочей группе Американо-Российской инициативы по предотвращению ядерного терроризма.

После проникновения на ядерный объект в США расторгнут договор с охранной компанией

Расторгнут контракт с компанией, отвечавшей за безопасность на ядерном объекте «Y-12» в штате Теннесси. Расторжение произошло после того, как группа протестующих проникла через ограждения на территорию объекта ядерного оружейного комплекса США и обрызгала краской одно из зданий 26 июля. По сообщению *Associated Press* от 28 июля, инициатором расторжения контракта с *WSI Oak Ridge* явилось Министерство энергетики США.

Россия и Соединенные Штаты сотрудничают по вывозу ВОУ

В 2013 году Россия и США планируют вывезти ядерное топливо, содержащее



высокообогащенный уран (ВОУ), из исследовательских реакторов, расположенных в восьми странах. Об этом сообщает Nuclear.ru. Данное намерение отражено в совместном заявлении, подписанном генеральным директором «Росатома» Сергеем Кириенко и министром



энергетики США Стивеном Чу на полях Генеральной

конференции МАГАТЭ в Вене 17 сентября. Только в сентябре из исследовательского реактора в Национальном центре ядерных исследований Польши в Россию было вывезено 27 кг свежего ВОУ-топлива и 61,9 кг отработанного ВОУ-топлива. Это следует из [пресс-релиза](#) Национальной администрации по ядерной безопасности США (NNSA) от 25 сентября.

В рамках отдельного проекта, партия ВОУ-топлива, произведенного в России и использованного в исследовательском ядерном реакторе Института ядерной физики Академии наук Узбекистана, будет также вывезена в Российскую Федерацию. Проект

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

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

August-September 2012 Newsletter

Информационный бюллетень за август-сентябрь 2012 года

предусматривает обмен вывезенной партией на свежее топливо, содержащее низкообогащенный уран. Об этом сообщило 31 августа новостное агентство GSN.

Учебный контртеррористический центр открывается в России

Начал свою работу учебный контртеррористический центр российского министерства обороны в Абрамово. Об этом сообщается в пресс-релизе NNSA за 21 сентября. Центр был построен в партнерстве NNSA, внешнеполитического ведомства Канады и министерства обороны России для подготовки кадров для ядерных объектов России. В центре проводится обучение тактике обеспечения физической безопасности и иным мерам. По словам начальника 12-го Главного управления министерства обороны России полковника Юрия Сыча, учебный центр позволяет «готовить подразделения охраны с учётом специфики ядерных объектов Вооружённых Сил». Об этом Сыч рассказал в интервью газете «Красная Звезда», опубликованном 14 сентября.

В Молдове задержаны подозреваемые в контрабанде урана-235

Молдавская полиция задержала семь предполагаемых членов группы, которая занималась продажей урана. Группа действовала на территории самопровозглашенной Приднестровской Молдавской Республики, говорится в сообщении *Reuters* от 21 сентября. «Мы зафиксировали многочисленные случаи, связанные с поставками ручных гранат, тротильных шашек, автоматов Калашникова, зарядов для гранатометов и контейнеров с радиоактивным ураном-235» - заявил Виталий Бричаг, руководитель следственного департамента молдавского министерства внутренних дел.

Руководитель 12-го ГУМО о безопасности и модернизации ядерного оружия России

Руководитель департамента Министерства обороны, отвечающего за ядерную безопасность в Вооружённых Силах России, дал пространное [интервью](#) газете «Красная Звезда».

«Обеспечение надёжной охраны ядерных боеприпасов является важнейшей задачей», заявил в интервью полковник Юрий Сыч, начальник 12-го Главного управления



Министерства обороны России (12-е ГУМО). В опубликованном 14 сентября интервью Сыч рассказал о том, что 12-ое ГУМО продолжает работать над техническими и кадровыми аспектами системы обеспечения физической ядерной безопасности в ВС РФ. «Предприняты шаги по повышению безопасности ядерного оружия путём внедрения технических систем, полностью исключающих его несанкционированное применение», заявил начальник ядерного главка. «В нынешних условиях при снятии с

военнослужащих по призыву задач по выполнению несвойственных им функций уровень их подготовки заметно вырос» - отметил он.

Угроза «грязной бомбы» сохраняется в больницах США

Почти четыре из каждых пяти американских больниц, где были выявлены высокие риски, не реализовали меры обеспечения безопасности радиологических материалов, которые могут быть использованы в «грязной бомбе». Об этом говорится в докладе

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

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

August-September 2012 Newsletter

Информационный бюллетень за август-сентябрь 2012 года

исследовательского подразделения Конгресса США, который [цитирует](#) *Washington Post* от 11 сентября.

«В настоящий момент объекты здравоохранения не обязаны предпринимать какие-либо конкретные действия для того, чтобы убедиться, что эти материалы являются безопасными. На практике, во многих этих медицинских учреждениях отношение к безопасности этих веществ весьма небрежное, что удивительно, если учесть, что с момента терактов 11 сентября 2011 года прошло почти 11 лет» - говорится в докладе.

Сараджян о смертоносной террористической смеси из воинствующих неопитов и оборотней в погонах

Симон Сараджян, научный сотрудник Белферовского центра по науке и международным отношениям и участник данной Инициативы, опубликовал [статью](#) в *The Moscow Times*, предупреждающую о том, что сочетание оборотней в погонах и неопитов может привести к прорыву обороны на критически важных объектах инфраструктуры.

В статье упоминается о двух терактах, недавно произошедших на Северном Кавказе в один и тот же день. Один из них совершил дагестанский пограничник Рамазан Алиев, а второй – русская женщина Алла Сапрыкина. До того, как взорвать себя, Сапрыкина обратилась в ислам, начав исповедовать одно из радикальных форм этой религии, а так же присоединилась к террористическим сетям, действующим на Северном Кавказе. Ранее так же поступили супруги-смертники Раздобудько и взрывник Павел Косолапов.



«Разрушения, причиненные в результате аварий в Чернобыле и Фукусиме, могут быть причинены вновь вследствие умышленных действий террористов. Это может произойти если персонал этих объектов и спецслужбы не будут готовы к отражению атаки, осуществлению которой будут способствовать внутренние нарушители из числа сотрудников объекта. Если вам кажется, что это маловероятно, то представьте себе группу, состоящую из смертников подобных Раздобудько под руководством Косолапова нападающих на АЭС, где среди охранников есть сотрудники подобные Алиеву», говорится в статье.

Грэм Аллисон призывает обезопасить расщепляющиеся материалы от террористов

Грэм Аллисон, директор Белферовского центра науки и международных отношений и участник данной Инициативы, опубликовал [статью](#) в *International Herald Tribune*. В своей статье профессор Аллисон предупреждает, что неустанное развитие науки и технологий



наделяют все менее малочисленные группы возможностью убивать все большее число людей.

«Если одно из ответвлений ‘Аль-Каиды’ или одна из террористических групп, которые действует в Пакистане и название которой ничего не говорит читателям, приобретет высокообогащенный уран или плутоний, произведенный государством, то им будет вполне по силам создать простейшую ядерную бомбу, способную уничтожить сотни тысяч людей» -

пишет в своей статье от 7 сентября профессор Аллисон.

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

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

August-September 2012 Newsletter

Информационный бюллетень за август-сентябрь 2012 года

Мы сможем сорвать устремления подобных групп совершить первый в истории ядерный теракт, если обеспечим соблюдение золотого стандарта защищенности делящихся материалов от воров и террористов, считает Аллисон.

Лугару и Нанну вручили премию за обеспечение безопасности ядерного оружия

Американский сенатор Ричард Лугар и его бывший коллега Сэм Нанн были отмечены за их роль в обеспечении безопасности и демонтаже огромных запасов ядерного,



Сэм Нанн

химического и биологического оружия бывшего СССР. Премия была присуждена благотворительным фондом «Корпорация Карнеги Нью-Йорка» и Фондом Карнеги за международный мир. Об этом говорится в сообщении *Associated Press* от 29 августа. Чествование состоялось в конце августа.



Ричард Лугар

Будущее программы Нанна-Лугара в России под вопросом

Администрация США разработала предложения по продлению рамочного соглашения, которое позволяет США осуществлять в России программы по совместному уменьшению угрозы, известное также, как программы Нанна-Лугара. Однако у американской стороны нет уверенности в том, что российская сторона одобрит предложенный проект. Об этом сообщило 23 августа агентство *GSN* с ссылкой на сенатора Ричарда Лугара.

Сенатор Лугар заявил, что в ходе встреч с официальными лицами России в Москве у него сложилось «впечатление, что данный вопрос не подвергался интенсивному обсуждению в (российских) ведомствах». При этом, сотрудники аппарата правительства России «сомневались в том, что можно обойтись простым изменением даты действия соглашения» - заявил Лугар.

- Срочная новость: Меньше чем через два месяца после визита Лугара в Москву Россия уведомила США о том, что она не собирается продлевать действие российско-американского рамочного соглашения по осуществлению программ по совместному уменьшению угрозы, которое истекает в июне 2013 года. «Американская сторона знает, что нового продления мы не хотели бы» - заявил замглавы МИД России Сергей Рябков в интервью «Интерфаксу» 10 октября. В принципе Россия не против сотрудничества с США в этой области, знает источник в российском МИДе. Однако, по словам источника, которого цитирует «Коммерсант» в номере от 10 октября, Москва бы хотела не продлевать существующий договор, а провести переговоры о новом соглашении, основанном на «принципах равноправия и взаимоуважения».



Сергей Рябков

Казахстан завершил ликвидацию инфраструктуры Семипалатинского полигона

Ликвидация инфраструктуры испытаний ядерного оружия на территории бывшего Семипалатинского испытательного ядерного полигона в восточном Казахстане завершена. Об этом в интервью агентству «Интерфакс» 11 августа сообщил директор казахстанского

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

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

August-September 2012 Newsletter

Информационный бюллетень за август-сентябрь 2012 года

Института ядерной физики Ерлан Батырбеков. Была закрыта сто восемьдесят одна скважина, расположенная в горной местности на площадке «Делеген». Также были закрыты 13 предназначавшихся для подземных испытаний, но неиспользованных штольни в секторе «Балапан». Были также сооружены барьеры для изоляции ядерных отходов. Также стало известно, что NNSA 8 августа [поставило](#) Институту атомной энергии Казахстана транспортное средство для безопасной транспортировки радиологических веществ.

«Росатом» борется с коррупцией

За последние полтора года генеральный директор корпорации «Росатом» Сергей Кириенко уволил 40 руководителей разного уровня в связи с обвинениями их в коррупции. Об этом сообщает корпоративное издание «Вестник Атомпрома» с ссылкой на Кириенко. «Мы часто слышим об арестах и воровстве в атомной отрасли. Почему именно в Росатоме – у нас что, воруют больше? Нет, воруют по всей стране одинаково и много, но только Росатом жестко следует закону и борется с коррупцией» - заявил Кириенко. В интервью, опубликованном в июльском номере журнала Кириенко прокомментировал арест генерального директора Сибирского химического комбината Владимира Короткевича и его заместителя по финансам Юрия Кунгурова по обвинению в получении взятки. «Человек слаб, видимо... каждого из людей, которые арестованы, мне по-человечески очень жалко» - заявил Кириенко. Но, вместе с тем, «мы создаем принцип нетерпимости к краже ... за последние год-полтора в общей сложности мне пришлось уволить около 40 разного рода руководителей, в том числе, и первых лиц на предприятиях, довольно большой круг заместителей различных из самой госкорпорации.» - заявил руководитель «Росатома».

Дворкин о влиянии угрозы ядерного терроризма на стратегическую стабильность

Владимир Дворкин, старший научный сотрудник Центра международной безопасности, опубликовал 17 августа [статью](#) в еженедельнике «Независимое военное обозрение», в которой исследуется воздействие ядерного терроризма и других дестабилизирующих факторов на стратегическую стабильность. «В конце прошлого и начале нового века представления о стратегической стабильности значительно расширились за счет новых угроз и дестабилизирующих факторов. Важнейшими дестабилизирующими факторами стали распространение ядерного оружия и ракетных технологий, реальная возможность ядерных террористических актов» - говорится в статье.



Из всех сценариев ядерного терроризма, максимальную угрозу представляет потенциальная возможность создания террористическими организациями самодельного ядерного устройства, считает Дворкин.

Для создания простейших ядерных устройств «пушечного» типа не существует инженерно-технических проблем, поскольку информация о конструкции устройств не только «пушечного», но и импловизного типа является общедоступной. Единственная трудность – приобретение оружейного урана, считает автор.

U.S.-Russia Initiative to Prevent Nuclear Terrorism

Американо-Российская инициатива по предотвращению ядерного терроризма

August-September 2012 Newsletter

Информационный бюллетень за август-сентябрь 2012 года

Белферовский центр опубликовал несколько измененную авторизованную версию статьи на своем [сайте](#).

ФБР и NNSA провели контртеррористические учения

Федеральное бюро расследований и Национальное управление ядерной безопасности США провели штабные учения в университете Цинциннати с целью отработки срыва замыслов террористов по проведению теракта с использованием «грязной бомбы». Согласно замыслу учений под кодовым названием *Bearcat Thunder* террористы проникают на научно-исследовательский объект и предпринимают попытку завладеть сильнодействующим радиационным источником, который может быть использован для создания радиологического оружия. Об этом говорится в [сообщении](#) NNSA за 10 августа.

ПРИМЕЧАТЕЛЬНЫЕ ВЫСКАЗЫВАНИЯ О ЯДЕРНОМ ТЕРРОРИЗМЕ:

- **Генеральный секретарь ООН Пан Ги Мун:** «Из всех угроз, которые можно себе представить, перспектива приобретения террористами ядерных материалов вызывает наибольшее беспокойство». (Веб-сайт Организации Объединенных Наций, 28 сентября 2012 года).
- **Генеральный директор МАГАТЭ Юкия Аmano:** «Угроза ядерного терроризма не уменьшилась. Несмотря на значительный прогресс, достигнутый в последние годы в борьбе с ним, нам еще многое предстоит сделать». (Веб-сайт МАГАТЭ, 29 сентября 2012 года).
- **Федеральная Служба Безопасности РФ:** Существует «необходимость разработки систем своевременного реагирования на угрозы ядерного терроризма и создание эффективных механизмов изъятия из незаконного оборота ядерных материалов и радиоактивных веществ.» (Интерфакс, 28 сентября, 2012).
- **Полковник Юрий Сыч, начальник 12-го Главного управления Министерства обороны РФ:** «В современном мире в условиях возросшей террористической активности обеспечение надёжной охраны ядерных боеприпасов является важнейшей задачей 12-го главка.» (Красная Звезда, 14 сентября, 2012).
- **Государственный департамент США:** «Химические, биологические, радиологические и ядерные материалы и сопряженные с ними знания по прежнему представляют значительную террористическую угрозу, основывающуюся на следующих фактах: террористы заявили о намерении приобрести и использовать эти материалы; характер травм и повреждений, которые можно этим оружием нанести, легкость, с которой распространяются потоки информации; двойное назначение многих из пригодных для этого технологий и их прекурсоров, что затрудняет их контролирование .» (Веб-сайт Государственного департамента США, 31 июля 2012 года).

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.

АНОНСЫ СОБЫТИЙ:

- 15-28 октября 2012 года. 50-годовщина кубинского ракетного кризиса.
- 15-28 октября 2012 года. 20-ая годовщина подписания США и Беларусью рамочного соглашения о совместном уменьшении угрозы.
- Октябрь 2012 года. 20-ая годовщина подписания США и Беларусью рамочного соглашения о совместном уменьшении угрозы.
- 8 декабря 2012 года. 25-ая годовщина подписания Договора о ликвидации ракет средней и меньшей дальности.
- Июнь 2013 года. Истекает рамочное соглашение между США и Россией о совместном уменьшении угрозы.

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

August-September 2012 Newsletter

Информационный бюллетень за август-сентябрь 2012 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 исследований имени Фримана Сподгли 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]

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.