

[Поиск](#)

- [О ПИР-Центре](#)
- [Публикации](#)
- [Научные проекты](#)
- [Образование](#)

[Вход](#)[Версия для печати](#)[Карта сайта](#) | [Обратная связь](#) | [Архив сайта](#)[English](#)

Письмо: PIR PRESS NEWS - UN Secretary-General's Advisory Board on Disarmament Matters discussed issues of cybersecurity at nuclear facilities

28.09.2017

PIR PRESS NEWS - UN Secretary-General's Advisory Board on Disarmament Matters discussed issues of cybersecurity at nuclear facilities



НЬЮ-ЙОРК, 28 СЕНТЯБРЯ 2017. ПИР-ПРЕСС. — «В случае с ядерными объектами стандартные подходы к обеспечению кибербезопасности неэффективны. Требуются более продвинутое подходы, например, обеспечение кибербезопасности на этапе планирования, системы управления событиями безопасности в режиме реального времени и внедрение шифрования на промышленных сетях. Для реализации подобных мер необходимо развернуть дискуссию о подходах к регулированию и долгосрочных инвестициях в кибербезопасность ядерных объектов», — член Консультативного совета по вопросам разоружения при Генеральном Секретаре ООН, советник ПИР-Центра Владимир Орлов.

На прошедшей в Нью-Йорке 72-й сессии Генеральной ассамблеи ООН был представлен доклад Генерального секретаря ООН о работе Консультативного совета по вопросам разоружения в 2017 году. В докладе отражены рекомендации, обозначенные членами Совета в ходе его шестьдесят седьмой и шестьдесят восьмой сессий.

Заседание шестьдесят восьмой сессии Консультативного совета по вопросам разоружения при Генеральном секретаре ООН состоялось 28–30 июня 2017 года в Нью-Йорке. В центре повестки заседания были представлены три вопроса: рекомендации по развитию системы образования в области нераспространения и разоружения; оценка рисков кибератак на объекты ядерной инфраструктуры и предприятия биологического комплекса; влияние искусственного интеллекта на международную безопасность.

В представленном докладе Генерального секретаря ООН отмечается: «Совет заявляет о поддержке центральной роли Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ) и призывает уделять больше внимания противодействию киберугрозам в отношении ядерных материалов и установок и выделять больше ресурсов на обеспечение такого противодействия. МАГАТЭ могло бы, например, собирать всю информацию о потенциальных и нереализованных угрозах в отношении мирных ядерных установок».



В контексте угроз кибератак на ядерных объектах в докладе также подчеркивается важность новой структуры ООН, деятельность которой направлена на противодействие международному терроризму: «Совет приветствует создание Контртеррористического управления Организации Объединенных Наций и рекомендует включить в сферу его компетенции угрозу кибератак террористов на ядерных объектах». Руководителем Бюро по борьбе с терроризмом назначен член Экспертного совета ПИР-Центра Владимир **Воронков**.

Обсуждая вопрос контроля над технологиями, в докладе обозначено, что «новые технологии, подобные компьютерным технологиям, невозможно контролировать с помощью традиционных средств контроля над вооружениями или существующего механизма разоружения, поскольку такие технологии зачастую носят неосязаемый характер и быстро развиваются, а их развитию присуща секретность. Кроме того, трудно установить ответственность, в частности ответственность за вину, что является дополнительным осложняющим фактором, мешающим использованию традиционных подходов».

Также было отмечено, что «ЮНИДИР готовится провести комплексный анализ выдвинутых в Организации Объединенных Наций различных инициатив, касающихся кибербезопасности и международной безопасности. Совет предложил обеспечить как можно более широкое распространение результатов этого анализа, в том числе силами Управления по вопросам разоружения».

Член Консультативного совета при генеральном секретаре ООН по вопросам разоружения, советник ПИР-Центра, заведующий Центром глобальных проблем и международных организаций Дипломатической академии МИД РФ Владимир **Орлов** ранее комментировал проблему обеспечения кибербезопасности ядерных объектов и предотвращения террористических актов в своей [статье](#) для Всемирного экономического форума:



«В случае с ядерными объектами стандартные подходы к обеспечению кибербезопасности неэффективны. Требуются более продвинутое подходы, например, обеспечение кибербезопасности на этапе планирования, системы управления событиями безопасности в режиме реального времени и внедрение шифрования на промышленных сетях. Для реализации подобных мер необходимо развернуть дискуссию о подходах к регулированию и долгосрочных

инвестициях в кибербезопасность ядерных объектов... На международном уровне мы сталкиваемся с правовым вакуумом, поскольку отсутствуют действующие международные механизмы, направленные на противодействие и предотвращение подобных актов. В силу чувствительности вопроса и соображений национальной безопасности эта проблема выходит за рамки повестки противодействия компьютерной преступности... В этих обстоятельствах Международному агентству по атомной энергии следует уделить особое внимание обеспечению и продвижению технических руководств, тренинговой деятельности, наращиванию потенциала и повышению осведомленности в области компьютерной безопасности на ядерных объектах».

ПИР-Центр ведет активную деятельность по представленным на повестке дня вопросам глобальной безопасности. Развивается проект [«Кибербезопасность критических объектов ядерной инфраструктуры»](#). В ходе шестьдесят восьмой сессии Консультативного совета при генеральном секретаре ООН по вопросам разоружения членам Совета была представлена статья консультанта ПИР-Центра Олега Демидова [«Защита ядерной инфраструктуры: необходимость скоординированных действий в сфере технической стандартизации, скоординированной стратегии и обмена информацией»](#).

В 2016 году в рамках Рабочего процесса по кибербезопасности ядерных установок при Совете по глобальной повестке Всемирного экономического форума ПИР-Центр в сотрудничестве с женеvским Centre russe d'etudes politiques подготовил доклад [«Кибербезопасность гражданских ядерных объектов: оценка угрозы и пути ее преодоления»](#).

Дополнительные материалы по теме информационной безопасности и кибербезопасности ядерных объектов можно найти на сайте <http://cynuc.pircenter.org>.

По вопросам, связанным с участием Владимира Орлова в Консультативном совете по вопросам разоружения при генеральном секретаре ООН, Вы можете обращаться по телефону +7 (495) 987 19 15 или по электронной почте orlov@pircenter.org.

Тел.: +7 (495) 987-19-15

Адрес для писем: Россия, 119019, Москва, а/я 147

ПИР-Центр 2022 год. Все права защищены.

Разработан ИССАрт.

loading

[Ошибка?](#)

Обратите внимание на оши