

Научно-практический
журнал ПИР-Центра
(Центра политических
исследований России)

Выходит четыре раза
в год на русском
и английском языках



Российский журнал
о международной
безопасности

SECURITY INDEX

Издается с ноября 1994 г.
(с 1994 по 2006 г. выходил
под названием «Ядерный
Контроль»)

ISSN 1992-9242

Non multa, sed multum

ИНДЕКС ПАСНОСТИ

№ 2 (85), Том 14
Лето 2008

Редакционная коллегия

Владимир А. Орлов – главный редактор
Сергей Б. Брилев
Владимир Э. Дворкин
Дмитрий Г. Евстафьев
Василий Ф. Лата
Евгений П. Маслин
Азер А. Мурсалиев
Сергей Э. Приходько
Николай Н. Спасский
Екатерина А. Степанова
Юрий Е. Федоров
Антон В. Хлопков
Константин П. Эггерт
Михаил В. Якушев

Москва • Женева • Монтерей

ИНДЕКС БЕЗОПАСНОСТИ

Издается с ноября 1994 г. В период с 1994 до 2006 г. выходил под названием *Ядерный Контроль*. Выходит четыре раза в год на русском языке (в феврале, мае, августе и ноябре) и четыре раза в год на английском языке (в марте, июне, сентябре и декабре). Зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и культурного наследия.
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-26 089 от 9 ноября 2006 г.

Учредитель

ПИР-Центр (Центр политических исследований России)

Ильдар А. Ахтамзян, консультант
Дмитрий Б. Дашевский, член Совета
Яна И. Дулигер, помощник президента
Геннадий М. Евстафьев, генерал-лейтенант, старший советник
Андрей В. Загорский, к.и.н., член Совета
Вячеслав А. Зайцев, главный бухгалтер
Альберт Ф. Зульхарнеев, координатор Образовательных проектов
Юлия Г. Иванова, секретарь
Наталья И. Калинина, д.м.н., член Совета
Вадим Б. Козюлин, к.п.н., директор Проекта по обычным вооружениям
Василий Ф. Лата, генерал-лейтенант, консультант
Евгений П. Маслин, генерал-полковник, член Совета
Анжелика Г. Матвеева, стажер
Владимир А. Мау, д.э.н., член Совета
Владимир А. Орлов, к.п.н., президент Центра и член Совета
Никита В. Перфильев, заместитель главного редактора журнала *Индекс Безопасности*, редактор электронного бюллетеня *Ядерный Контроль*
Евгений Н. Петелин, стажер
Александр В. Плугарев, стажер
Евгений А. Попов, специалист по информационным системам
Галина Д. Рассказова, бухгалтер
Юрий А. Рыжов, Чрезвычайный и Полномочный посол, член Совета
Александра В. Рычкова, стажер
Константин А. Сириков, специалист по распространению периодических изданий
Екатерина А. Степанова, к.и.н., член Совета
Роланд М. Тиммербаев, Чрезвычайный и Полномочный Посол, председатель Совета Центра
Юрий Е. Федоров, к.и.н., член Совета
Константин Г. Хачатурян, специалист по работе с интернет-представительствами
Антон В. Хлопков, исполнительный директор Центра
Елена А. Черепнина, стажер
Михаил В. Якушев, член Совета

№ 2 (85), Том 14
Лето 2008

Редакция

Владимир А. Орлов, главный редактор [orlov@pircenter.org]
Никита В. Перфильев, заместитель главного редактора [perfiliev@pircenter.org]
Юлия Ю. Таранова, технический редактор
Евгения А. Бакаева, корректор
Галина Д. Рассказова, бухгалтерия
Юлия Г. Иванова, секретарь
Константин А. Сириков, распространение

Представители журнала:

Алжир: Сергей Г. Мурсанков
Алма-Ата: Даурен Абен
Атланта: Инна В. Баранова
Баку: Джангир Арасли
Бишкек: Нурия А. Кутнаева
Владивосток: Вадим С. Гапоненко
Веллингтон: Михаил Н. Лысенко
Вена: Надежда Б. Теллер
Киев: Сергей П. Галака
Лондон: Юрий Е. Федоров
Монтерей: Кристина Ханселл
Нижний Новгород: Михаил И. Рыхтик
Стокгольм: Екатерина А. Степанова
Токио: Тайсуке Абиру
Томск: Лариса В. Дериглазова
Тюмень: Сергей В. Кондратьев

Юридическая поддержка:

CAF Russia
Secretan Troyanov Avocats (Genève)

Контактная информация

Адрес для писем:
Россия, 123001, Москва,
Трехпрудный пер., д. 11/13, стр. 1, офис 025
Редакция *Индекса Безопасности*
Телефон редакции:
+7-495-234-0525 (многоканальный)
Факс: +7-495-234-9558

Интернет-представительство: <http://si.pircenter.org>

Международное издание выходит на английском языке и распространяется по всему миру нашим партнером –

Centre russe d'études politiques – из Женевы: <http://www.crep.ch>

International Edition of *Security Index* (in English) is distributed from Geneva by our partner –

Centre russe d'études politiques: <http://www.crep.ch>

Редакционная политика

- Материалы *Индекса Безопасности* не могут быть воспроизведены полностью либо частично в печатном, электронном или ином виде без письменного разрешения Издателя
- Публикуемые материалы, суждения и выводы могут не совпадать с точкой зрения Редакции и являются исключительно взглядами авторов
- Издание осуществляется благодаря поддержке Фонда Макатуров, Корпорации Карнеги Нью-Йорка, Фонда Форда, Фонда «Инициатива по сокращению ядерной угрозы» и др.
- При реализации проекта используются средства государственной поддержки, выделенные в качестве гранта в соответствии с распоряжением Президента Российской Федерации от 30 июня 2007 г. №367-рп

Тираж 2400 экз. Подписано в печать 15 мая 2008 г.

Отпечатано в издательстве «Права человека» по заказу ПИР-ПРЕСС

© ПИР-Центр, 2008

О Т Р Е Д А К Т О Р А

- 7 **АБЭВЭГЭДЕЙКА-21.** «Раз в год *Индекс Безопасности*, прерывая свой обычай освещать как можно более разнообразный спектр тем по глобальной безопасности, сосредоточивается на какой-либо одной теме. Теме равно актуальной для мира и для России. В этом году такой главной, сквозной темой номера становится атомная энергетика. ... Пропутешествовав в этом номере от «а» до «я» – от *атомного и мирного* до *ядерного и военного* – мы приходим к выводу, что *мирное сосуществование с атомом* и возможно, и необходимо. А что думают по этому поводу наши читатели?» – спрашивает главный редактор *Индекса Безопасности* Владимир Орлов.

В Д Е С Я Т К У

- 10 **О газетном мире**

И Н Т Е Р В Ь Ю

- 11 **Сергей Кириенко: «При существующей сейчас конкуренции невозможно быть вторым»** – В интервью главному редактору *Индекса Безопасности* Владимиру Орлову генеральный директор Государственной корпорации Росатом Сергей Кириенко рассказывает о результатах реформирования атомной отрасли России, планах страны в атомной энергетике и вызовах, заданных *ядерным ренессансом*.
- 15 **Аднан Шихаб-Элдин: «Решение развивать атомную энергетику – это глобальный выбор»** – Заместитель главного редактора *Индекса Безопасности* Никита Перфильев беседует с и.о. Генерального секретаря Организации стран – экспортеров нефти (ОПЕК) (2005) доктором Аднаном Шихаб-Элдином, который в настоящее время участвует в деятельности Совета сотрудничества арабских государств Персидского залива по разработке программы развития атомной энергетики.
- 21 **Николай Спасский: «Россия и США до сих пор сотрудничали в мирном использовании атомной энергии, не имея нормативной базы. Сейчас этот анахронизм будет преодолен»** – В интервью главному редактору журнала *Индекс Безопасности* Владимиру Орлову заместитель генерального директора Государственной корпорации Росатом



Николай Спасский дает оценку российско-американским отношениям в области атомной энергетики.

А Н А Л И З

- 25 **Роланд Тимербаев. О роли ядерного фактора в современном мире** – Участник многочисленных переговоров в области нераспространения ядерного оружия. Чрезвычайный и Полномочный Посол, председатель Совета ПИР-Центра Роланд Тимербаев анализирует значение атомной революции XX в., оказавшей влияние как на военную, так и на экономическую составляющую современного мира. По его мнению, *ядерный ренессанс* еще больше высвечивает взаимосвязь военного и мирного атома и ставит новые вызовы режиму нераспространения, ответов на которые пока не найдено.
- 33 **Андрей Гагаринский, Станислав Субботин. Малая энергетика – хорошо забытое старое и неизбежное будущее** – Проведенные в российской атомной отрасли проектные проработки показывают возможность создания на основе освоенных судовых реакторов нового класса атомных энергоисточников – наземных и плавучих энергоблоков. Сотрудники Курчатовского института полагают, что для сохранения потенциала атомной энергетики и ее роста в новых условиях за счет развития отрасли малых мощностей необходим существенный экономический базис, поддерживаемый и обеспечиваемый соответствующей государственной политикой.
- 43 **Антон Хлопков. Ангарский проект: обогащение vs. распространение** – В 2005–2007 гг. в разных уголках мира была выдвинута дюжина инициатив в области гарантированных поставок услуг по обогащению урана и ядерного топлива. По мнению исполнительного директора ПИР-Центра, российское предложение по созданию Международного центра по обогащению урана в Ангарске способно создать новую базу для разрешения некоторых из современных кризисов в области нераспространения и предотвратить появление новых угроз в этой области, предложив *новичкам* атомной энергетики альтернативу национальным мощностям по обогащению урана на основе наукоемких, опережающих мировой уровень технологий.
- 63 **Роман Устинов. Персидский залив: между бомбой и АЭС** – Анализируя решение стран Персидского залива развивать атомную энергетику, автор приходит к выводу, что этот выбор диктуется растущими потребностями всех стран региона в электроэнергии и перспективами исчерпания углеводородного сырья в долгосрочном плане. Отдельно стоит вопрос конкуренции с Ираном. Автор также рассматривает возможные пути реализации данной инициативы.
- 81 **Евгений Петелин, Никита Перфильев. Атомная панда: Китай в поисках энергобезопасности** – Растущая экономика Китая требует существенной энергетической подпитки. Из-за ограничений углеводородных ресурсов, связанных с вопросами транспортировки и экологии, Китай уделяет значительное внимание развитию атомной энергетики. Эксперты ПИР-Центра оценивают этот перспективный ядерный рынок с точки зрения обостряющейся конкуренции и интересов России.
- 97 **Анастасия Ангелова. АЭС «Дружба»: Россия на рынке стран Центральной и Восточной Европы** – *Ядерный ренессанс* не обошел стороной государства Центральной и Восточной Европы. Автор считает, что у России есть высокие шансы закрепиться на этом рынке ядерных технологий, поскольку большинство стран региона имеют долгую и плодотворную историю сотрудничества с Россией в области атомной энергетики.

- 117 **Анжелика Матвеева. Атомная отрасль Германии: вперед в прошлое?** – В эпоху возрождения интереса к атомной энергетике выбор Германии в пользу безъядерного будущего является скорее исключением. Чем обусловлен подобный выбор? Каковы его последствия? Возможен ли пересмотр принятого решения?

К Р У Г Л Ы Й С Т О Л

- 127 **Валентин Иванов, Владимир Каграманян, Александр Полушкин, Николай Пономарев-Степной, Алексей Убеев, Александр Чебесков. Ядерный ренессанс: российская специфика и глобальный контекст** – Сейчас кажется уже невозможным удовлетворить растущие энергетические потребности человечества без обращения к мирному атому. Но рост интереса к атомной энергетике ставит ряд важных вопросов как частного, так и общего характера. Каковы роль и место России в ядерном ренессансе? Какие сложности стоят перед Россией и другими странами, сделавшими ставку на атомную энергетику, и как их преодолеть?

К О М М Е Н Т А Р И Й

- 141 **Анна Белова. Итоги реформирования атомной отрасли России** – Непосредственный руководитель одного из направлений реструктуризации ядерно-энергетического комплекса России (2005–2007) делится своим опытом по превращению российской атомной отрасли в передовую за счет использования современных моделей бизнес-управления. «Основные задачи корпоратизации мирной части атомной отрасли были успешно решены в установленные сроки», – считает автор.
- 147 **Тайсуге Абиру. Треугольник Токио–Москва–Астана: установление стратегического партнерства в атомной энергетике неизбежно** – Именно так считает японский эксперт в области атомной энергетики. В век объединения ядерных гигантов различных государств использование потенциала Японии, России и Казахстана способно создать новый международный конгломерат, который сможет конкурировать на глобальном уровне.

О Б З О Р Ы М И Р О В Ы Х П Р О Ц Е С С О В :
Ф Е В Р А Л Ь – А П Р Е Л Ь 2 0 0 8

- 153 **Альберт Зулхарнеев. Индекс *iSi* за февраль–апрель 2008 г.: падение на 17 пунктов** – Возросло напряжение в основных конфликтных зонах, стали менее ясными перспективы разрешения ключевых вопросов международной безопасности, появились новые негативные тенденции. Кроме традиционных факторов безопасности, о себе дали знать многочисленные внутривнутриполитические противоречия, особенно проблемы сепаратизма, которые, как правило, выходят за пределы отдельных стран. Эти события комментируют члены Международной экспертной группы ПИР-Центра Мариан **Абишева**, Фульвио **Аттина**, Дайан **Джаятиллека**, Уильям **Поттер**, Абдулазиз **Сагер**, Евгений **Сатановский**, Константин **Эггер**.
- 155 **Юрий Федоров. Глазами либерала: Ядерное средневековье** – Увеличивается количество и усиливается острота проблем, которые не решаются ни односторонними действиями государств, ни существующими многосторонними институтами и процедурами, в том числе определенными нынешним международным правом. Эти факторы, особенно действуя кумулятивно, способны взорвать сложившийся мировой порядок. И тогда неизбежен глубокий кризис, завершающийся либо формирова-



нием новых, более эффективных механизмов регулирования международных экономических процессов и обеспечения безопасности, либо эскалирующим глобальным хаосом».

- 168 **Дмитрий Евстафьев. Глазами консерватора: Консенсус прошлого и дилеммы будущего** – «Системообразующими событиями прошедшего квартала стали события в сфере энергоресурсов. Они не просто подтверждают все возрастающую важность энергоресурсов для мировой политики, но и демонстрируют начало реструктуризации глобального углеводородного и в целом энергетического рынка, которое стало определять глобальные военно-политические процессы. Все остальные события и заявления последнего времени – не более чем фон для данного глобального по значимости процесса».

Б И Б Л И О Т Е К А

- 185 **Владимир Орлов. Запах страха, запах пыли...** – Осне Сейерстад – единственная в мире женщина-журналист, которая вела репортажи и о падении Кабула осенью 2001 г., и о бомбежках Багдада весной 2003 г. Она пишет о двух центральных событиях первой политической пятилетки *нового тысячелетия*, но ее прежде всего интересуют голоса, лица, мысли простых, *маленьких* людей, которых *накрыла* война; и – что будет с этими людьми.

К Н И Ж Н Ы Е Н О В И Н К И

- 191 **Альберт Зульхарнеев, Евгений Петелин, Александр Плугарев, Александра Рычкова** – Сотрудники и стажеры готовят краткий обзор новых поступлений в библиотеку ПИР-Центра.

- 196 S U M M A R Y

- 200 О Б А В Т О Р А Х

- 206 Э К С П Е Р Т Н О - К О Н С У Л Ь Т А Т И В Н Ы Й
С О В Е Т П И Р - Ц Е Н Т Р А

К О Н Е Ц . Ц И Т А Т Ы

- Обл. III **О паспортах**



Атомная. Раз в год *Индекс Безопасности*, прерывая свой обычный освещать как можно более разнообразный спектр тем по глобальной безопасности, сосредоточивается на какой-либо одной теме. Теме равно актуальной для мира и для России. Теме насколько интересной с научной точки зрения, настолько и неоднозначной, когда дело доходит до практической реализации. В этом году такой главной, сквозной темой номера становится атомная энергетика.

Атомный ренессанс – словосочетание, становящееся уже затертым, настолько часто к нему прибегают в последние два-три года. Но ведь еще совсем недавно оно звучало как оксюморон: мир не скоро оправился после ударов Три Майл Айленда и Чернобыля – причем шок был скорее из области психологии, но в этом случае психология жестко доминировала над экономикой.

Зато сегодня: что ни рукопись – то словосочетание *атомный ренессанс* вынесено в заголовок. А ведь нынешний номер *Индекса Безопасности* отличается не только своей *сквозной темой*, но еще и географией авторов: российский политик соседствует у нас с кувейтским, японский эксперт – с болгарским. Я постарался предложить в этом номере не только максимально широкий спектр проблем, связанных с атомной энергетикой XXI в., но и максимально возможный географический разброс авторов, чтобы не сложилось впечатление, будто атомную энергетiku продвигает только небольшая кучка *ангажированных* стран.

Сегодня мировая атомная энергетика – это 439 действующих и 35 строящихся электростанций (АЭС). Это – 78 % от общей доли электроэнергии, потребляемой во Франции, 45 % – в Южной Корее, 31 % – в Германии, 30 % – в Японии, 19 % – в США, 16 % – в России... и всего 3 % в Индии и 2 % – в КНР. Как примечательна эта чересполосица рынков сформировавшихся и рынков развивающихся, жаждущих продвигать атомную энергетiku, увеличивать ее долю в своем энергобалансе!

Но вправе ли мы забывать, что в мире по-прежнему более полутора миллиардов людей вообще не имеют доступа к электричеству. В государствах Африки среднестатистическое потребление электроэнергии не превышает 50 кВт/ч в год, то есть в среднем это по 6 Вт на человека в день: меньше, чем вы потратили сегодня на вашу настольную лампу, меньше, чем я потратил на зарядку своего *sony* для написания этой статьи... Но сравните это с потреблением в государствах Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР): 8600 кВт/ч в год. В 170 раз выше, чем в Африке!

Допустимо ли, что такие дикие разрывы в энергопотреблении сохраняются в наш век? Сможет ли атомный ренессанс внести свою лепту в сокращение такого разрыва?

Мой ответ будет позитивным. Убежден, что атомная энергетика – один из ключей к прогрессу всего человечества, к сокращению неравенства.



Важно при этом, что те немногие, кто сейчас держат в своих руках эти высокотехнологичные *ключи*, не оказались под давлением политических игр, лишая развивающийся мир возможностей для энергетического прогресса.

Безопасная – следующее слово в нашей главной теме. При этом емкость одного русского слова включает в себя сразу два английских: *safe* плюс *secure*. Действительно, Чернобыль нанес сильнейший удар по имиджу и перспективам всей атомной энергетики. Однако сегодняшние технологии позволяют говорить о качественно иных, чем в прошлом столетии, уровнях надежности реакторов.

Безопасность атомной энергетики неразрывно связана с мирным характером ее использования. «Атомная энергия может кардинально изменить условия существования человечества. Если ее использование пойдет исключительно мирным путем, то она способна в огромной степени обеспечить энергетические потребности людей. Если же случится непоправимое – атомное оружие будет использовано во вред человечеству, то это может привести к всемирной ядерной катастрофе, к концу современной цивилизации», – пишет в своей статье «О роли ядерного фактора в современном мире» посол Роланд Михайлович **Тимербаев** – человек, являющийся по сути соавтором Договора о нераспространении ядерного оружия (ДНЯО), договора, который и по сей день позволяет выдерживать баланс между развитием атомной энергетики и стремлением к запрещению ядерного оружия.

Взаимозависимая – третье *слово-ключ* номера. *Атомный ренессанс* – это не прерогатива какого-то отдельного государства или региона. Процесс набирает силу по всему свету: от Восточной Азии до Латинской Америки. Государства становятся все более связаны друг с другом в совместных проектах: уже воплощенных на практике, имеющих в карандаше или же только задуманных. Мы много пишем об этом в номере. Доктор Аднан **Шихаб-Элдин** рассказывает о совместных атомных задумках государств Персидского залива, – причем не скрывает, что авторы проекта держат в уме и своего северного соседа – Иран. Тайсуке **Абиру** смотрит из Токио на уже частично реализованные и особенно на перспективные взаимосвязи между бизнесом трех государств: Японии, России и Казахстана. Заместитель директора Росатома посол Николай **Спасский**, так много сделавший для долгожданного подписания соглашения между Россией и США о сотрудничестве в области атомной энергетики в мае с.г., делится своими взглядами на открывающиеся перспективы двустороннего сотрудничества. Молодая ученая Анастасия **Ангелова** приходит к ярким выводам о возрастающей *атомной роли* России в таких государствах, как ее родная Болгария, а также Венгрия, Словакия, Украина.

Наиболее важны для устойчивых кооперативных решений масштабные, амбициозные международные проекты, устремленные в будущее. Их пока единицы. Наиболее заметен еще не оперившийся ангарский Международный Центр по обогащению урана (МЦОУ). Мой коллега по ПИР-Центру Антон **Хлопков**, подмечая несовершенства МЦОУ, акцентирует внимание на его возможностях.

Глобальная. А это, конечно, вопрос. Атомная энергетика в ближайшие десятилетия будет продвигаться по миру крайне неравномерно. Азиатский вектор достаточно понятен, – так, в КНР следует ожидать просто стремительного взлета строительства АЭС, о чем пишут Никита **Перфильев** и Евгений **Петелин**. Следом – Латинская Америка. Интерес к атомной энергетике на Ближнем Востоке, в Персидском заливе и в Северной Африке набирает обороты, но насколько он будет подкреплен дальнейшими реальными шагами? На примере государств Персидского залива таким вопросом задается Роман **Устинов**. Интереснейший вопрос: как поведет себя Европа? Анжелика **Матвеева** взялась за наиболее сложный случай: Германию. Называя нынешнее антиядерное поведение Германии «чуждачеством», автор не исключает немецкого поворота «вперед в прошлое» – снова к строительству АЭС.

Мне, конечно, особенно любопытно, что этот атомный ренессанс несет России. Я попросил рассказать об этом главу Росатома Сергея **Кириенко**. Он напомнил мне о расчете, который недавно сделала Канадская национальная атомная корпорация, чтобы от-

ветить на вопрос: какое количество атомных энергоблоков необходимо ввести в строй взамен тепловых станций, чтобы в XXI в. повышение средней температуры на планете не превысило двух градусов. Оказалось, что минимальное количество составляет четыре тысячи энергоблоков мощностью 1000 МВт каждый. Это означает, что в год в мире должно строиться более четырех десятков *тысячников*. «Наши планы, сказал мне Кириенко, по сравнению с этой цифрой уже не кажутся такими огромными и фантастическими, более того, становится понятным, что они весьма скромные и абсолютно не соответствуют масштабам заказа и потенциального спроса, который будет предъявлен к атомной энергетике в мире».

Доля России в мировом атомном экспорте должна составлять примерно 20%. Мы должны и будем работать с уже имеющимися партнерами: КНР, Индией, Ираном, Болгарией. Но не должны забывать о широких возможностях, которые открываются перед Россией в экспорте как традиционных энергоблоков, так и плавучих АЭС. Потенциальная география здесь головокружительно широка: от Вьетнама до Египта, от Иордании до Эквадора, от Индонезии до Кабо Верде... Но насколько широка география, настолько же сильна конкуренция.

Да! Да – *атомному ренессансу*, утверждаем мы этим номером. По меткому замечанию академика РАН Николая Николаевича **Пономарева-Степного**, «*ренессанс* мирного атома – это не прихоть транснациональных корпораций, желающих обогатиться, это веление времени снизить напряженность на рынке энергоресурсов и, тем самым, решать проблему энергетической безопасности».

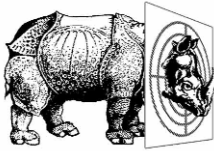
По оценкам академика, чтобы эту проблему решить, к середине века потребуются увеличить общий мировой объем действующих ядерных мощностей более чем в пять раз. А это значит, среди прочего, что среди стран, использующих ядерные технологии, появится все больше таких, у которых нет соответствующего опыта и, следовательно, нет специально установленных правил по обеспечению ядерной безопасности. Число таких новых игроков, по оценкам МАГАТЭ, к 2020 г. может составить от 8 до 11 государств, к 2030 г. – до 23 государств.

В XXI в. наиболее серьезные задачи стоят не перед энергетиками и бизнесменами, а перед дипломатами и политиками. Слово откликаясь на мысли Пономарева-Степного, посол Тимурбаев пишет: «Требуется выработка целенаправленной и всеобъемлющей стратегии, направленной на обеспечение контролируемого использования атомной энергии исключительно в мирных целях. Ведь мы обречены существовать с мирным атомом, поскольку без порождаемой им энергии будет невозможно удовлетворять растущие потребности человечества».

Пропутешествовав в этом номере от «а» до «я» – от *атомного и мирного* до *ядерного и военного* – мы приходим к выводу, что *мирное сосуществование с атомом* и возможно, и необходимо. А что думают по этому поводу наши читатели? Ведь я отнюдь не собираюсь этим тематическим номером закрывать в журнале *атомную тему* и *атомные дебаты*. 🐾

Владимир Орлов





«... Ему казалось, что вычитанные им из газет сообщения... складываются у него в стройную систему, следуя которой, логический и трезвый ум (его ум в данном случае) без труда может объяснить и предвидеть множество мировых событий. Названия стран и имена главных представителей обращались у него вроде как в ярлыки на более или менее полных, но, по существу, одинаковых сосудах, содержание которых он переливал так и этак. Франция чего-то боялась и потому никогда бы не допустила. Англия того-то добивалась... Словом – мир, создаваемый им, получался каким-то собранием ограниченных, безъюрных, безликих, отвлеченных драчунов, и чем больше он находил в их взаимных действиях ума, хитрости, предусмотрительности, тем становился этот мир глупее, пошлее и проще».

**Владимир Набоков
Дар**