

Рамиль Булатов

Парадоксы новейшей истории

Сборник статей
о новейшей истории,
экологии, экономике,
социуме

Рамиль Исмагилович Булатов
Парадоксы новейшей
истории. Сборник статей
о новейшей истории,
экологии, экономике, социуме

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=22759390
ISBN 9785448366628

Аннотация

Книга Р. Булатова освещает период современной истории, осознанно названный им новейшей в силу целого ряда исторических предпосылок, противоречий в мировой политике, экономике и социуме, на стыке планетарного глобализма, прочно обосновавшегося в настоящем человеческой цивилизации, вместе со всеми противоречиями, присущими этой формации и обустройству мирового порядка вещей.

Содержание

Вместо введения. Новая, новейшая и глобальная история	5
Иннополис: сродство к развитию***	10
Создание и внедрение системы нейрофизиологического воздействия препятствующего отрицательному влиянию при использовании компьютерной техники с целью освобождения пользователей и профессионалов от деградации мозга» и дорожная карта НейроНет	15
Конец ознакомительного фрагмента.	24

**Парадоксы
новейшей истории
Сборник статей о новейшей
истории, экологии,
экономике, социуме
Рамиль Булатов**

© Рамиль Булатов, 2017

ISBN 978-5-4483-6662-8

Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

Вместо введения. Новая, новейшая и глобальная история

19 сентября 2015, 03:40

На протяжении ряда лет во всех научных и популярных источниках, СМИ, на устах политиков, употребление термина «**глобальный**» часто наблюдается в различных словосочетаниях, как то: *глобальные угрозы, глобальное изменение климата, глобализация экономики, глобальная сеть интернет, глобальный экономический кризис и т. п.*

Каждая из стран по-своему делит на периоды историю государств и народов, больших и малых. Такой подход разделения исторических периодов на этапы не обошел и отечественную историю. Например, *новое время (или новая история) – период в истории человечества, находящийся между Средневековьем и Новейшим временем.*

Понятие «Новая история» появилось в европейской историко-философской мысли в эпоху Возрождения [/https://ru.wikipedia.org/wiki/Новое_время/](https://ru.wikipedia.org/wiki/Новое_время/).

Обратимся к традиции, начиная с последних периодов, применительно к отечественной истории:

– *новая история России традиционно определяется периодом XVII—XIX вв. Россия сформировалась как цивилизационно неоднородное общество. В силу своего геополитическо-*

го положения она представляла собой особый, исторически сложившийся конгломерат народов, относящихся к разным типам развития, испытывающим как западные, так и восточные влияния (*История и культурология/Россия в эпоху нового времени*) <http://bibliotekar.ru/culturologia/53.htm/>.

– новейшая история России, прочно увязанна с историей советского периода и государства, где перестройка явилась, сама по себе, переходным этапом к зарождению глобальных процессов на ее территории, плотно связанных с процессами, происходящими в мире в связи с интеграционными процессами в российской экономике и экономиках целого ряда стран. Открытая экономика и международный туризм, с его свободным передвижением больших масс населения многих стран, конвертируемая валюта у ранее «закрытых» в этом смысле стран (Россия, СНГ, ЕАЭС, Китай, государства бывшей советской экономической системы и др.), более свободное перемещение товаров, услуг, трудовых и интеллектуальных ресурсов, членство в ВТО, БРИКС, ШОС, новые формы экономических и политических отношений, зарождение века информационных технологий и свободного обмена информацией по всей планете, конвертация образовательных программ и дипломов, глобальные совместные проекты в рамках ООН, БРИКС, ЕС, ЕАЭС.

Специалисты часто обращаются к термину *новейшее время* – период в истории человечества с 1918 года по настоящее время или с 1917 года (когда в России произошла соци-

алистическая революция) [Советская историческая энциклопедия (1973—1982 годы). – Под ред. Е. М. Жукова]. Впервые термин «новейшее время» (нем. *Neuerer Zeit*) использует Гегель в начале XIX века в работе «Философия истории».

Интересен, с этой точки зрения следующий ряд, показывающий следующую прогрессию в росте населения планеты: 1 млрд. в 1820, до 2 млрд. в 1930, 3 млрд. в 1960, 4 млрд. в 1974, 5 млрд. в 1988, 6 млрд. в 2000, 7 млрд. в 2011; 9,3 млрд. прогнозируется к 2050 году /https://ru.wikipedia.org/wiki/Новейшее_время/.

В связи с этим логично отнести интеграционные процессы и к исторической трактовке политических и социально экономических явлений современности, которые позволительно назвать здесь как начало периода осознания **глобальной истории** в связи со следующими составляющими этих процессов:

- всепланетарная угроза применения оружия массового поражения;
- глобализация мировой экономики и ослабление политической составляющей в управлении отдельными странами, в особенности средних и малых, не входящих в объединения типа G8/G7, G20;
- мировая сеть интернет;
- свободный обмен информацией и мнениями между учеными, экономистами, политиками, гражданами, что позволяет вырабатывать общие взгляды, методы и походы во мно-

гих отраслях человеческой деятельности, в том числе и в исторических науках:

- свободная конвертация валюты;
- свободный доступ граждан большинства стран к аналитической и исторической видам информации;
- приобретение многими народами и этносами четких очертаний исторической идентичности и приобретение ими национального самосознания в связи с вышеуказанными причинами;
- новейшие научные открытия;
- резкий скачок в науке и технологиях, обозначаемым терминами научно-техническая и технологическая революция;
- новые виды энергии;
- развитие подлинных образчиков мировой культуры, образования и медицины на новый уровень;
- глобальные угрозы в связи с мировыми экологическими, гуманитарными и климатическими катаклизмами, как существующими, так и прогнозируемыми сообществом ученых многих стран.

Исходя из вышесказанного, в ряде случаев уместно применять термин современная **глобальная история** ко многим политическим, экономическим и социальным явлениям, затрагивающим большие территории, экономические интересы и массы людей в большинстве стран мира.

Часто эти **глобальные исторические явления** взаимо-

увязаны с инициативами и программами ООН, БРИКС, ЕС, ЕАЭС, РФ, результаты которых сказываются на развитии человечества в целом.

В частности, историю России в последние 20—30 лет конца II-го – начала III-го тысячелетия, логично было бы именовать, как **историю переходного периода**, в качестве завершающего этапа новейшего времени (новейшей истории) и перехода к современной глобальной истории человечества.

Иннополис: сродство к развитию***

31.12.2016

Иннополис – наукоград Третьего тысячелетия, который уже имеет прошлое и настоящее. О будущем этого города ведутся немалые дискуссии, обсуждения и совещания, в том числе и на недавнем XV форуме по стратегии экономического развития страны в 23—24 октября этого года в Санкт-Петербурге

28 декабря 2016 года в Иннополисе состоялось совещание представителей Российского Экологического Центра в Республике Татарстан, Территориально-отраслевого комплекса «Агрополис Алькиагробιοпром», Исполнительного Комитета г. Иннополиса и АО «Иннополис Сити» по реализации строительства «ЭКО-полиса» в г. Иннополис

Присутствующие заслушали доклад Булатова Рамиля – Ответственного секретаря Правления Российского экологического центра, Руководитель представительства Российского экологического центра в Республике Татарстан, топ-менеджера ТОК «АГРОПОЛИС «АЛЬКИАГРОБИОПРОМ» в составе Международного консорциума «Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды» и члена Консорциума «Зеленые кластеры России»: О про-

грамме строительства в г. Иннополис многофункционального комплекса зданий и сооружений «Дом экологии» Республики Татарстан (Конгресс-центр ООН, международный экологический университет, международные представительства, гостиничный комплекс, торгово-выставочные и кино-концертные павильоны, агентство по экологической экспертизе и сертификации теле-радио-компаний и др.), а также зоопарка, дендропарка, гидропарка и ботанического сада. Также выступили:

– Андрей Семенов – главный специалист по эксплуатации Исполнительного комитета г. Иннополис с информацией о существующих инженерных сетях и о разработке планов по дальнейшему строительству объектов и инфраструктуры г. Иннополис.

– Эдуард Юнусов – менеджер по работе с ключевыми клиентами АО «Иннополис Сити» с информацией о собственниках земельных участков на территории г. Иннополис, а также о типовом порядке продажи земельных участков инвесторам под застройку.

– Равиль Гарифуллин – член ТОК «Агрополис «Аль-киагроббиопрот», предприниматель, строитель с вопросом к участникам совещания о состоянии геодезических изысканий и предстоящей работе в этом направлении на целом ряде участков в черте города.

Участники совещания приняли решения:

1. Подготовить:

– Концепцию программы зонирования, строительства и функционирования «Эко-полиса» в г. Иннополис с целью дальнейшего рассмотрения и утверждения в соответствии с предусмотренными нормативными нормами и правилами порядком,

– бизнес-модели инвестиционных проектов и демонстрационные материалы (презентации) по строительству «ЭКО-полиса» в Республике Татарстан – Правление Российского Экологического Центра.

2. Подготовить возможные варианты размещения «Дома экологии» Республики Татарстан, а также зоопарка, дендропарка, гидропарка и ботанического сада с учетом рассматриваемого в настоящий момент проекта 2-й очереди строительства инфраструктуры г. Иннополис – Исполнительный Комитет г. Иннополис совместно с АО «Иннополис Сити».

3. Определить возможность разделения программы строительства «ЭКО-полиса» на 2 очереди:

– строительство зданий и сооружений «Дома экологии» Республики Татарстан» с Конгресс-центром ООН,
– строительство зоопарка, дендропарка, гидропарка и ботанического сада,

а также определить приоритеты в осуществлении проектов – Правление Российского Экологического Центра.

4. Подготовить Аналитическую записку с указанием владельцев земельных участков и их площади в г. Иннополис предлагаемых к размещению многофункционального ком-

плекса зданий и сооружений «Дом экологии» Республики Татарстан (Конгресс-центр ООН, международный экологический университет, международные представительства, гостиничный комплекс, торгово-выставочные и кино-концертные павильоны, агентство по экологической экспертизе и сертификации теле-радио-компаний и др.), а также зоопарка, дендропарка, гидропарка и ботанического сада – Исполнительный Комитет г. Иннополис совместно с АО «Иннополис Сити».

*** – сродство к развитию – способность системы к развитию (кратк. определение /см. Общая теория критериальной оценки и Закон устойчивого развития)

Наша справка: членами Российского экологического центра работы по созданию наукоградов, в частности по социально-экономическому проекту «Наукограды (города-спутники) Республики Татарстан», ведутся с 2006 года, и в этом году исполнилось 10-летие трудов автора проекта (Р. Булатова) и целого ряда творческих коллективов, общественных, политических и государственных деятелей, проектантов и строителей, а теперь уже и творческого потенциала города Иннополис, в лице жителей и специалистов наукограда. Работы в данном направлении не раз отмечались дипломами руководства Татарстана, в частности, 2009 и 2013 годах.

После окончания совещания, присутствующие поздрави-

ли друг друга с наступающим Новым годом и пожелали в новом году, посвященном экологии, новых творческих успехов, чего мы также желаем всем читателям нашей электронной газеты!

Создание и внедрение системы нейрофизиологического воздействия препятствующего отрицательному влиянию при использовании компьютерной техники с целью освобождения пользователей и профессионалов от деградации мозга» и дорожная карта НейроНет

20.12.2016

Цивилизационный кризис возможно преодолеть, создав принципиально новый природоподобный технологический уклад, новую техносферу. Президент РФ, выступая в прошлом году в ООН, сказал, что полное решение проблем, стоящих перед человечеством, заключается в создании уклада, который включит технологии в естественный ресурсооборот природы и восстановит нарушенный человечеством природный «обмен веществ».

Инновационный проект с участием Академия Наук РТ,

Российский экологический центр, Корпорация Ноосферный мир, Центр Каффа, Консорциум Зеленые кластеры России, Территориально-отраслевой кластер «Агрополис «Алькиа-агробιοпром», и многие другие компании-участники дорожной карты «НейроНет» начинают свою жизнь в системе НТИ России.

НТИ и перспективы развития.

О глобальном цивилизационном кризисе, новой технологической сфере и человеческом капитале:

«Выступая с традиционным посланием Федеральному собранию, президент Владимир Путин сообщил, что подписан указ, утверждающий „Стратегию научно-технологического развития России до 2035 года“. Что даст этот документ науке в частности и стране в целом, почему сейчас делается ставка на человеческий капитал и для чего необходимо слияние гуманитарного и естественно-научного знания рассказал доктор физико-математических наук, профессор, член-корреспондент РАН, президент НИЦ „Курчатовский институт“ Михаил Ковальчук».

Глобальный цивилизационный кризис завязан на энергоресурсы. Можно говорить, что нефть кончится, можно, что не кончится. Но факты налицо: весь «военный пояс» сегодня в странах Ближнего Востока – именно там, где нефть и газ. Поэтому если мы будем продолжать двигаться таким путем, то рано и поздно человечество придет к ресурсному коллапсу. Но придет к нему через череду кровавых войн, которые

уже начались.

Цивилизационный кризис возможно преодолеть, создав принципиально новый природоподобный технологический уклад, новую техносферу. Президент РФ, выступая в прошлом году в ООН, сказал, что полное решение проблем, стоящих перед человечеством, заключается в создании уклада, который включит технологии в естественный ресурсоборот природы и восстановит нарушенный человечеством природный «обмен веществ».

Чтобы двигаться в этом направлении и преодолевать кризис, надо выбрать приоритеты, которые можно разделить на два типа. Первый тип – это тактические приоритеты, среднесрочные, которые обеспечивают сегодняшнюю жизнь. Они, как правило, всегда нацелены на конкретные продукты и рынки и носят отраслевой характер. Если вы не будете производить лекарства, продукты, автомобили, бензин, вы не доживете до завтрашнего дня.

Другой тип приоритетов можно назвать стратегическими. Они основаны на использовании результатов фундаментальной научной деятельности и создают принципиально новые технологии. Стратегические приоритеты носят средние и долгосрочный характер, они не создают поначалу конкретные продукты и рынки, но обеспечивают глобально создание принципиально новых прорывных технологий, приводят к смене технологического уклада и строят будущее.

Тактические и стратегические приоритеты связаны меж-

ду собой. Без тактических вы не решите насущных проблем, но когда пренебрегают стратегическими приоритетами и делают ставку лишь на тактические, ставятся под угрозу безопасность и независимость страны, ее будущее.

Дальнейшее развитие нашей страны, всего человечества требует решения насущных тактических приоритетных задач, а также новых стратегических прорывов, которые помогут преодолеть кризис и выведут цивилизацию на качественно новый уровень.

Именно поэтому и появилась «Стратегия»: обостряются вызовы, которые требуют со стороны государства новых решений. «Стратегия» не решает и не может решать конкретных вопросов, в ней не сказано, что надо заниматься, например, сверхпроводимостью или плазменными технологиями. Она описывает в целом направление деятельности государства.

В общих положениях четко сказано, что «Стратегия» должна обеспечить научно-технологическое развитие, превращая его в ключевой фактор развития страны.

Главное, чем мы можем сегодня ответить на глобальные вызовы, – это человеческий, интеллектуальный капитал, национальная наука, образование, культура. Нам надо создать условия, четкую систему для правильного отбора, пестования и закрепления этого интеллектуального ресурса внутри страны.

Внедрение инноваций – это принципиальная проблема

технологического развития. Она состоит в антагонизме, заключающемся в консервативности промышленного производства и инновационном характере результатов научной деятельности. Поэтому цепочку «наука – производство» может и должно на начальном этапе внедрения развивать государство.

Сегодня Россия как никогда интегрирована в мировой научный ландшафт именно через мегаустановки, поскольку мы и американцы были первыми, кто начал их создавать в рамках атомного проекта. Яркими страницами истории отечественной науки являются достижения в создании и использовании крупных исследовательских установок (атомные реакторы, ускорительно-накопительные комплексы, источники синхротронного излучения и нейтронов, токамаки и т.д.).

Не будет преувеличением утверждение, что большинство успешно реализованных глобальных международных исследовательских проектов мегасайенс, определяющих нынешний облик и направления развития фундаментальной науки в мире, связаны с идеями, открытиями наших соотечественников, представителей советской-российской научной школы.

Одной из точек роста и мест тактики развития научно-технического потенциала является наукоград Иннополис (Россия, Республика Татарстан), который мобилизует цвет отечественной ИТ-индустрии, являясь международным проектом федерального значения.

На территории Иннополиса, в настоящее время, уже решаются значительное количество программ и проектов из области ЦИПР, НТИ и др. Настоящий проект также может быть реализован, в одной из своих частей, на территории Иннополиса.

Деградация мозга человека в связи с НТР.

С каждым днем все больше людей жалуется на проблемы с мозговой деятельностью – на все возрастающую рассеянность (т.е. невозможность концентрировать свое внимание, собираться с мыслями для решения каких-то задач), на сложности с запоминанием информации, на физическую невозможность читать большие тексты, не говоря уже про книги.

Люди просят дать им что-нибудь для улучшения мозговой деятельности в целом и памяти в частности. Причем, как это ни парадоксально, данная проблема характерна не только и не столько для пожилых людей, ослабевать мозгами которым, вроде как, «положено по возрасту», сколько для людей среднего и моложе среднего возраста. При этом многие даже не интересуются, почему так происходит – автоматически списывают это на стрессы, усталость, нездоровую экологию, на тот же возраст и т.п., хотя все это даже близко не является причиной. Среди многих пациентов есть те, кому далеко 70, но кто не имеет вообще никаких проблем ни с памятью, ни с мозговой активностью. Так в чем же причина?

А причина состоит в том, в чем, несмотря ни на какие

доводы, никто, категорически, не хочет отказаться от, так называемой, постоянной, круглосуточной «подключенности к информации». Другими словами, ускоренная утрата Ваших мозговых функций началась в тот самый знаменательный день, когда Вы решили быть постоянно «на связи». И нет никакой разницы – вынудила ли Вас к этому служебная необходимость, изнывание от безделья или элементарная боязнь быть «не на уровне», т.е. боязнь прослыть белой вороной, чудаком в среде себе подобных.

Еще в 2008 году было известно, что среднестатистический пользователь интернета прочитывает не более 20% текста, размещенного на странице, и всячески избегает больших абзацев! Более того, специальные исследования показали, что человек, постоянно подключенный к сети, текст не читает, а сканирует как робот – выхватывает отовсюду разрозненные куски данных, постоянно перескакивает с одного места на другое, а информацию оценивает исключительно с позиции «поделиться», т.е. «А можно ли это „откровение“ кому-нибудь переслать?». Но не с целью обсудить, а, главным образом, с целью вызвать эмоции в виде анимированной «отрыжки», сопровождающейся короткими репликами и возгласами в СМС-формате.

В ходе исследований выяснилось, что страницы в интернете, как уже говорилось, не читаются, а бегло просматриваются по шаблону, напоминающему латинскую букву F. Пользователь сначала считывает несколько первых строк тексто-

вого содержимого страницы (иногда даже полностью, от начала до конца), затем перескакивает на середину страницы, где считывает еще несколько строк (как правило, уже лишь частично, не дочитывая строки до конца), а затем быстро спускается к самому низу страницы – посмотреть, «чем дело кончилось».

Поэтому наиболее эффективным способом подачи информации рядовому интернет-пользователю является отображение информации в виде перевернутой пирамиды (т.е. согласно принципу «чем ниже, тем меньше») с обязательным выделением ключевых слов (чтобы потребители информации понимали, что важно, а что – не очень) и раскрытием не более одной мысли за абзац. Только так можно задержать внимание на странице максимально долго. Если же по мере спуска вниз по странице плотность информации не убывает или, того хуже, увеличивается (как, например, в этой статье), то на таких страницах задерживаются лишь единицы.

Мнение аналитиков:

Интернет – это реальный наркотик. А что такое наркотик? Это совершенно бесполезная вещь, без которой любой человек может прекрасно жить до тех пор, пока не попробует. А когда попробует, то зависимость возникает пожизненная – наркомания не лечится.

На проблемы с восприятием информации жалуются люди всех рангов и специальностей – от высококвалифицированных университетских профессоров до сервисных работни-

ков по обслуживанию стиральных машин. Подобные жалобы можно особенно часто услышать в академической среде, т.е. от тех, кто по роду деятельности вынужден плотно и ежедневно общаться с людьми (обучать, читать лекции, принимать экзамены и т.д.) – они сообщают, что и без того низкий уровень навыков чтения и восприятия информации у тех, с кем им приходится работать, год от года падает все ниже и ниже.

Большинство людей испытывает колоссальные затруднения при чтении больших текстов, не говоря уже про книги. Даже блог-посты размером более трех-четырех абзацев уже кажутся большинству слишком трудными и нудными для восприятия, а потому скучными и не заслуживающими даже элементарного вникания. Вряд ли найдется человек, который не слышал бы популярного сетевого высказывания «слишком много букв – не осилил», которое обычно пишут в ответ на предложение прочитать что-то длиннее пары десятков строк. Получается замкнутый круг – писать много нет смысла, поскольку это почти никто не будет читать, а сокращение объема передаваемой мысли приводит к еще большему скудоумию не только читателей, но и писателей. В результате имеем то, что имеем – массовое отупение.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.