

http://wto-inform.ru/experts/malkin_i_g_osnovnye_polozeniya_novoy_noosfernoy_industrializatsii_rossii/

[ВТО-информ](#)
[аналитический центр](#)

Малкин И.Г. Основные положения Новой Ноосферной Индустриализации России

19 Июня 2013

Основные положения Новой Ноосферной Индустриализации России

В статье рассмотрены актуальные проблемы осуществления Новой Ноосферной Индустриализации России (ННИР), Приведены выдержки из 4-го доклада комиссии ООН по изменению климата. Поставлен вопрос о необходимости на основе междисциплинарного подхода, системно – морфологических аналитических методов анализировать «облако» причинно–следственных связей, складывающегося в Глобальный Системный Кризис Цивилизации. Предложено выработать глобальную философскую концепцию и разработать мега-проект будущего развития человечества и ННИР с целью духовного и культурного возрождения страны и создания прогрессивной промышленности на основе чистой энергетики. Рассмотрены основные задачи и методы решения ННИР.

Ключевые слова: коэволюция, системный анализ, изменение климата, индустриальная революция, Глобальный Кризис, деградация экосистемы, парадигма развития.

Введение:

Четвёртый объёмный доклад комиссии ООН (IPCC,2007) по изменению климата, состоящий из трёх разделов по числу рабочих групп и обобщающего доклада, составленный на основании многолетней работы тысяч учёных различных стран, использующих самые современные средства наблюдений и анализа, включая спутники и суперкомпьютеры, требует глобально пересмотреть суть человеческой цивилизации и переоценить её эволюцию.

Изменение климата рассмотрено в докладе как свершившийся факт, с трудно предсказуемой амплитудой глобальных бедствий: ураганов, наводнений, засух и т.д. Арктические льды катастрофически тают, приземная температура и уровень мирового океана неуклонно повышаются. [см.также: 5; 6; 7; 8]. Представленные комиссией прогнозы изменения климата, составленные на основании компьютерного моделирования и спутниковых наблюдений, за время, прошедшее после опубликования доклада, к сожалению, сбываются.

По мнению большинства учёных, изменения климата затронут жизнь практически всех людей на земном шаре. «Облако причин», слагающих эту проблему, определяется главным образом антропогенными факторами. За сто пятьдесят прошедших лет последней технической революции человечество, побочно возвращая это облако, вплотную приблизилось к экологической катастрофе. Глобальный экологический кризис сопровождается с Глобальным Экономическим Кризисом. Совпадение во времени этих кризисов отнюдь не случайно и по мнению большинства ведущих мировых учёных и экспертов можно уверенно утверждать, соединив эти явления воедино о Глобальном Системном Кризисе Цивилизации (ГСКЦ).

Для того, чтобы сохранить и, по возможности, восстановить нарушенный баланс экосистемы, потребуется переход к новой ноосферной коэволюционной парадигме развития человечества [См. также: 2; 4; 5]. Россия, как и большинство стран, находится в зоне риска и также может подвергнуться глобальным бедственным климатическим явлениям.

Для адаптации к климатическим изменениям и выхода в мировые индустриальные лидеры России необходимо совершить в ближайшем будущем **Новую Ноосферную Индустриализацию России (ННИР)**. Актуальность исследования определяется тем, что в настоящее время в нашей стране недостаточно внимательно отнеслись к выводам 4-го доклада комиссии IPCC, не представлена долгосрочная перспективная программа и глобальная стратегия борьбы с Мировым Глобальным Системным Кризисом и осуществления Новой Ноосферной Индустриализации России.

1. Изменение климата

Приведём только некоторые краткие выдержки из обобщённого доклада комиссии IPCC:

«Потепление климатической системы — неоспоримый факт, что очевидно из наблюдений за повышением глобальной средней температура воздуха и океана, широко распространенным таянием снега и льда, повышением глобального среднего уровня моря. {1.1} Рост температуры наблюдается по всему земному шару, причем он более значителен в высоких северных широтах. Районы суши нагревались быстрее, чем океаны {1.1, 1.2} [8].

Причины изменений

Изменения в атмосфере парниковых газов (ПГ) и аэрозолей, покрытия земной поверхности и солнечной радиации изменили энергетический баланс климатической системы. {2.2} [8].

Глобальные выбросы ПГ в результате деятельности человека превзошли доиндустриальные значения, увеличившись на 70% между 1970 и 2004 годами. {2.1}

Глобальные концентрации CO₂, метана (CH₄) и закиси азота (N₂O) в атмосфере заметно повысились в результате деятельности человека с 1750 года, и сейчас далеко превосходят доиндустриальные значения, определенные по кернам льда, охватывающим многие тысячи лет {2.2}

Концентрации в атмосфере CO₂ (379 ppm) и CH₄ (1774 ppb) в 2005 году значительно превысили их естественные диапазоны на протяжении последних 650 000 лет. Повышения глобальных концентраций CO₂ вызваны главным образом использованием ископаемых

видов топлива. **Весьма вероятно, что наблюдаемое с середины XX-го столетия повышение глобальных средних температур большей частью вызвано наблюдаемым повышением концентраций антропогенных ПГ. Вероятно, в последние 50 лет в среднем на каждом континенте, кроме Антарктиды, имеет место значительное антропогенное потепление.** {2.4} [8]

2. Облако причинно –следственных связей

«Никто не спасёт нас кроме нас самих. Никто не может и не сможет этого сделать. Мы сами должны найти и пройти путь к спасению» Будда [10].

Когда случается катастрофа, то всегда ищут её виновника. И это правильно, за катастрофу кто–то должен отвечать. Но любая катастрофа имеет не одну причину, а, по крайней мере, несколько, а в большинстве случаев огромное «облако» всевозможных причин. Можно, таким образом, вполне научно и строго говорить об «облаке причинно–следственных связей», складывающихся в катастрофы. С наружной видимой части облака видятся непосредственные причины, а по мере приближения к центру обнаруживается большое число порой плохо просматриваемых причин. Так, например, при столкновении поездов одной из причин может быть ошибка стрелочника, диспетчера, который не правильно перевёл стрелки, но на самом деле за этим стоит большое количество факторов, приведших к аварии: недостатки в организации работы, отсутствие необходимого дублирования и контроля со стороны организации, социальные факторы и т.д. И какой из этих факторов решающий трудно сказать.

В любом случае любая катастрофа является по существу системным недостатком конкретной системы. Но все сложные системы в свою очередь взаимосвязаны и эти связи оказывают воздействия на другие системы. Кумулятивное складывание ошибок приводит к авариям и разрушению подсистем. Анализ ошибок не является самоцелью. Глубокий системный анализ ошибок и просчётов, допущенных в отдельных системах, открывает путь к совершенствованию систем. Выдающийся Американский инженер и предприниматель Г. Форд точно обозначил смысл работы над ошибками: «Не искать ошибки — искать лечение» [11].

3. Системный анализ прошлого и Мега – проект будущего человечества

«Кто контролирует прошлое, контролирует будущее. Кто контролирует настоящее, контролирует прошлое» Джордж Оруэлл

Говоря о нависшей Глобальной экологической катастрофе, уважаемая комиссия ООН (IPCC) затронула только одну непосредственную причину – глобальную эмиссию ПГ. Для того, чтобы предотвратить дальнейшие пагубные глобальные последствия изменения климата и преодолеть Глобальный Системный Кризис Цивилизации (ГСКЦ), всему мировому научному, инженерному сообществу, политическим лидерам и деятелям культуры всех стран необходимо на междисциплинарной основе:

Ø рассмотреть в историческом контексте огромное облако причинно–следственных связей надвигающейся глобальной экологической катастрофы и Глобального Системного Кризиса Цивилизации (ГСКЦ);

Ø составить объективный научный анализ всей эволюции человечества на протяжении всей его истории;

Ø выработать глобальную философскую концепцию выхода человечества из тупика цивилизации;

Ø на основе проделанной работы под эгидой ООН разработать **мега– проект выхода человечества из тупика цивилизации.**

Все отдельные части проекта будущего человечества, представляющие очень большое число отдельных научных, инженерных, социальных и т.д. областей – подсистемы будущего мега – проекта должны быть проникнуты философским историческим осмыслением и сведены в одну общую систему с максимально широким космологическим ноосферным охватом огромного облака причинно–следственных связей. Также как скопления галактик образуют галактическую облачную дымку, состоящую из миллионов и миллиардов звёзд, каждая из которых связана в единую систему неразгаданных нами причинно–следственных связей эволюции вселенной со своими космическими катастрофами, законы которой до конца никогда не будут разгаданы и по настоящему поняты, так и в микромире существуют бесконечное количество причинно – следственных связей систем, взаимодействия или нарушения в которых, неуловимыми волновыми потоками охватывают всю вселенную, распространяясь на неизведанные возможно бесконечные далёкие её просторы.

Главная цель мега – проекта будущего человечества – представить мировому сообществу научно обоснованную теорию будущего коэволюционного ноосферного развития цивилизации в полной гармонии с природой. В этом проекте наиболее важное место должно быть отведено философии, которой предстоит соединить воедино все подсистемы и представить миру новую философскую парадигму прогресса человеческой цивилизации. Эту задачу прекрасно сформулировал великий немецкий философ Ф. Ницше: «В настоящее время все науки обязаны подготовить основы для будущей задачи, которая должна решить смысл проблемы, определить верную иерархию смыслов» [12]. Общемировой признанной основой проекта будущего развития человечества должно служить учение о ноосфере гениального русского учёного Владимира Ивановича Вернадского, чей 150 летний юбилей со дня рождения отмечается в этом году. Основным постулатом мега – проекта будущего могут послужить следующие пророческие строки, написанные В.И. Вернадским: «**Человек и человечество теснейшим образом, прежде всего, связаны с живым веществом, населяющим нашу планету, от которого они реально никаким физическим процессом не могут быть отделены**» [2, с. 243].

У России с её имеющимся огромным научным и инженерным потенциалом есть все возможности, чтобы стать главным инициатором и основным разработчиком мега – проекта будущего развития человечества. Для этого необходимо только одно условие: понять важность, неотложность и грандиозность указанных выше проблем особенно в свете угрозы Глобальной экологической катастрофы, преодолеть наблюдаемую в нашем обществе всеобщую лень и апатию и энергично совместными усилиями на междисциплинарной основе взяться за их решение.

4. Новая Ноосферная Индустриализация России — прорыв в будущее

Россия не может не быть ведущей индустриальной державой. Без сильной и высокоэффективной современной промышленности она не сможет сохранить свою территориальную целостность и независимость. **Для этой цели предстоит в ближайшее время также разработать на междисциплинарной основе глобальный системный проект будущего коэволюционного развития России и осуществления**

ННИР — прорыв в будущее. Наша страна остро нуждается в новых технологиях, особенно в сфере чистой энергетики.

Но следует ясно осознавать: России нужны не просто технологии сегодняшнего дня, а прорывные прогрессивные технологии будущего, стоящие на страже не только интересов граждан страны, но и, как следствие, интересов самой природы. Следует помнить, что две наиболее развитые в индустриальном отношении страны США и Китай в сумме дают почти половину всей глобальной эмиссии ПГ (42%) [см. 13]. Положение с экологией в Китае очень тяжёлое и продолжает ухудшаться. Исходя из этого, можно сделать вывод, что мы не должны слепо копировать промышленный опыт ни США, ни Китая. Мы не можем пассивно ждать без системного, подверженного случайным факторам прихода инвестиций в экономику России. Здесь, не должно быть, каких – либо иллюзий на этот счёт и суетливой спешки. Огромный природный потенциал России неизбежно будет привлекать инвесторов. Но при этом необходимо соблюдать интересы не олигархических групп для привлечения инвестиций в экономику, а прежде всего интересы всего Российского многонационального народа.

5. Мега – проект будущей ННИР

Мега – проект будущей Ноосферной Индустриализации России (ННИР), предусматривающий плановое системное прогрессивное развитие конкурентоспособной экономики будущего должен быть разработан на основе:

- самых передовых достижений науки и техники;
- динамичного многовариантного проектирования;
- системно–морфологического анализа;
- теории проектирования и исследования сложных систем и т.д.

Данные мега–проекта должны охватывать на междисциплинарной основе огромный исторический пласт достижений всех естественных, гуманитарных наук с чётким коэволюционным перспективным видением контуров будущей новой прогрессивной промышленности, экономики и общества в целом. Мега – проект будет касаться всех сфер развития государства и общества: идеологии и мировоззрения, социально – политического устройства общества, науки, образования, средств массовых коммуникаций, спорта и т.д.

6. Новая идеология и новая экономика

Неолиберальная модель экономики в свете Глобального системного кризиса, включающего в себя Глобальный экономический кризис и Глобальный экологический кризис, по общему признанию большинства ведущих мировых учёных и экспертов рухнула во всём мире и безвозвратно уходит в прошлое. На смену ей неизбежно придёт во имя спасения земной цивилизации новая социально ориентированная экономика, и новая идеология. Во многом запоздалое прозрение относительно пагубности приверженности «рыночной неолиберальной экономики» пришло к большинству политических лидеров ведущих индустриальных стран, и оно ярко обозначилось в высказывании президента Франции Н. Саркози: «Идея того, что рынки всегда правы, — безумная идея. Идея, что саморегулирование рынка может решить проблемы, умерла. Идея не вмешательства государства умерла. Идея всемогущества рынков умерла».

Новая идеология должна опираться на высокие нравственные гуманистические идеалы, идеи подлинного равенства всех людей и справедливости и вызывать творческий подъём народа. Необходимо создавать новый миропорядок и новую коэволюционную модель экономики. В программном заявлении, расположенного в Кэмбридже США, Института Новой Экономики говорится: **« Миссия Нового Экономического Института заключается в создании новой экономики, приоритетом которой является процветание людей и всей планеты.**

Ставки очень высоки. Процессы изменения климата ускоряются. Неравенство достигло исторического предела. Вся финансовая индустрия колеблется на краю пропасти, угрожая Глобальной экономике. В то время, как наша политическая система доказала свою неспособность к эффективной структурной трансформации, встаёт необходимость в буквальном спасении планеты. *Наступило время Новой Экономики»* [14].

7. Основные задачи и методы решения ННИР

«Ничего великого нельзя совершить без энтузиазма» Ральф Эмерсон (1803—1882) выдающийся американский мыслитель и писатель.[15].

Новая Ноосферная Индустриализация России (ННИР)— грандиозная по своей сложности и комплексному охвату проблем задача [См.также 3]. Она может быть успешно решена только в случае полной сознательной мобилизации всего народа, обращения к его духовным и нравственным истокам. Цели проводимой индустриализации страны необходимо довести до каждого жителя страны.

Необходимо всем без исключения гражданам великой России изменить стиль и образ жизни. *Главным для людей должно стать приобретение и накопление духовного богатства при минимальном самостоятельном материальном потреблении.* Мелкие эгоистические меркантильные интересы должны стать чуждыми для людей и отвергаться обществом.

Коэволюция экотехносферы России и ННИР может быть успешной только при гармоничном развитии государства и общества во всех областях деятельности: экономики, науки и техники, культуры, образования и т.д. Великая культура, презрительно заляпанная брызгами от тяжёлого грузовика меркантильного технократичного нелиберального капитализма, мчащегося по лужам развлекательно–рекламной с тягостной примесью насилия бездуховной телевизионной стряпни и жалких суррогатов от культуры, перевозящего в своём душном кузове непроницаемом для солнца возвышенных идей и творческих порывов недалёких, пассивно прозябающих в сладкой потребительской дрёме обывателей, мстит вместе с природой человечеству за своё унижение. Когда, наконец, этот грузовик окончательно заедет в тупик и разобьётся об экологическую катастрофу, спасти людей будет уже не кому.

Рамки статьи не позволяют подробно в полной мере осветить многие важные вопросы ННИР, назовём только некоторые наиболее существенные проблемы:

Для того, чтобы успешно осуществить ННИР, предусматривающую ноосферную коэволюцию техносферы России необходимо:

- Разработать проект Новой Ноосферной Индустриализации России в полной гармонии с природой. Планомерно осуществлять построение высоко духовного нравственного активного гражданского общества с высокой гражданской ответственностью и широкими политическими правами.

- Обеспечить раскрытие творческого потенциала народа, достижения всеобщего блага людей в согласии и единстве с природой.

- Идеи всеобщего равенства распространить не только на людей, но и на людей и всю живую природу, так как коэволюция предполагает установление широкого сотрудничества между странами, организациями, отдельными людьми в гармонии с природой во имя прогресса.

- В области экономики:

- ï отказаться от чуждой для России неолиберальной модели экономики с господством рыночной анархией, культом потребления и материального обогащения.

- ï Перейти на принципиально новую коэволюционную социально ориентированную модель экономики, предполагающую, как справедливо утверждает известный английский экономист проф. А. Фриман, инвестиции «в наиболее передовые технологии, которые требуют развития человеческих ресурсов, что, в свою очередь, потребует развития образования, здравоохранения, социального государства, увеличения зарплат и так далее». [1].

- ï Оказывать максимальную поддержку созданию и развитию среднего и малого высокотехнологичного бизнеса;

- В области промышленности:

- ï На системной основе осуществлять НИИР в соответствии с проектом, с созданием новой коэволюционной ноосферной техносферы, высокотехнологичных прогрессивных энергоэффективных безотходных производств.

- ï Осуществить комплексное обследование всех существующих предприятий и инженерных сооружений, в том числе и не действующих с целью определения в зависимости от технического состояния их дальнейшее применение и развитие: реконструкции, перевооружения и т.д.

- ï Очистить природу России от накопившихся за десятки лет загрязнений, возродить экосистему, создавать новые прогрессивные безотходные высокотехнологические производства с полным избавлением от промышленных и ТБВ отходов.

- ï Возродить выдающуюся школу отечественных инженеров с главной задачей: формирования транспрофессиональных широко образованных творчески мыслящих инженеров;

- ï Возродить отечественную передовую научно–техническую школу промышленного проектирования;

- ï При создании принципиально новых промышленных производств добиваться внедрения и разработки передовых прогрессивных безотходных энергоэффективных технологий преимущественно отечественных разработок;

- ï Развивать все отрасли отечественной промышленности, уделяя особое внимание созданию высокоэффективной современной станкостроительной и электронной промышленности;

ü Добиваться значительного снижения эмиссии ПГ в соответствии с Киотским протоколом и общими глобальными экологическими требованиями;

ü Создавать в большом количестве своё отечественное программное компьютерное обеспечение и АТ технологии и т.д.

· В области культуры:

ü остановить деградацию культуры и возродить великую Русскую культуру;

ü осуществить реформу телевидения:

v прекратить коммерческую рекламу на центральных ТВ каналах, искоренить засилье пошлости, насилия и дешёвой глупой «развлекаловки»;

v установить на телевидении общественный совет по культуре с целью установления строгого контроля за художественным содержанием передач;

v всемерно пропагандировать героя нового типа, соответствующего будущим устремлениям человеческой цивилизации: творческой, образованной, целеустремлённой, одарённой высоконравственной личности.

ü Широко пропагандировать классическое искусство;

ü Вернуться к практике преподавания в Советской школе с обращением большого внимания на гуманитарные предметы, на изучение классической мировой и Русской литературы;

ü Вернуться к Советской практике выездных литературных и классических концертов филармонии в школах;

ü Провести коренную эффективную реформу среднего, профессионально–технического и высшего образования, с возрождением и совершенствованием лучшего в мире Советского образования.

· Поднять престиж инженерной профессии;

· Перед университетами поставить задачу стать подлинными локомотивами научно–технического прогресса;

· Уделять постоянное внимание передовым фундаментальным и прикладным научным исследованиям, которые могут эффективно осуществляться только одновременно с ростом и развитием современной прогрессивной отечественной промышленности.

· Приобретать для библиотек максимальное количество западной технической литературы и научно–технических журналов, содержащих ценную научную и техническую информацию.

· Организовать соответствующие фонды с привлечением государственных средств и коммерческих организаций для участия Российских учёных и инженеров в международных научно–технических конференциях.

· Осуществлять широкое сотрудничество с передовой интеллигенцией всех стран, с ведущими зарубежными предприятиями и университетами.

· Всем без исключения передовым прогрессивным гражданам страны не зависимо от социального положения и профессии, вероисповедания, национальности: предпринимателям и рабочим, государственным деятелям и служащим, учёным и инженерам, деятелям культуры занять активную гражданскую позицию с твёрдым отстаиванием своих принципов и т.д.

8. Созидание, а не разрушение — задача человечества

«Гляди на звёзды, стоя твёрдо на ногах» Теодор Рузвельт

Переломить губительное движение цивилизации к пропасти очень сложно. Первый закон Ньютона метафорически можно применить для всего человечества, сила инерции которого поистине огромна и кажется беспредельной. Это находит подтверждение в словах великого философа 17 века Б. Спинозы: «Насколько долго человек представляет себе, что он не может сделать того или иного, настолько долго он намерен не делать этого и следовательно настолько долго для него становится возможным в этом отношении ничего не делать» [16].

Мы видим как мировые политические лидеры не решительны, не дальновидны и не находят радикальных методов и путей преодоления Глобального Системного кризиса.

Продолжительность жизненного цикла человеческой цивилизации целиком зависит от всех и каждого человека в отдельности. В жизни человечества наступило время, когда природа решительно восстала, наконец, против его хищнического грабительского отношения к ней. Основная задача человечества – быть не бездарной разрушающей силой, а стать единым вдохновенным творческим созидательным организмом, беспрестанно совершенствующейся сложной системой, укрепляющей в своём развитии тесные органические нерушимые связи с природой.

Заключение

«Хочешь узнать кто ты? Не спрашивай, действуй!

Действия всё скажут и определят тебя»

Томас Джефферсон (1743 – 1826), выдающийся американский политический деятель, дипломат и философ

Великая Россия с её огромными природными богатствами, историческими глубокими духовными традициями созидательного творчества, явившая миру огромное число гениев и выдающихся людей, одержавшая в своей истории великие победы, должна поверить в своё великое будущее предзнаменование, воспрянуть в новом дерзновенном всепокрушающем порыве, осуществить Новую Ноосферную Индустриализацию страны, стать снова великой могучей индустриальной державой, осуществившей первой в истории, как это было в космосе, прорыв в ноосферу, символизирующей торжество разума и служить великим примером для всего человечества.

Список литературы:

1. Алан Фриман проф. (London Metropolitan University, Queensland University of Technology) «Как выйти из кризиса?», Тезисы лекции на Московской Международной конференции «Конец неолиберализма», 30 апреля 2013 года;
2. Вернадский В.В. Биосфера и ноосфера/В.И. Вернадский; предисловие Р.К. Баландина. —М. : Айрес–пресс, 2008. — 576с.
3. Вторая индустриализация России. Настольная книга руководителя государства (основы теории и практики осуществления)/под ред. д.э.н. профессора Н.А. Потехина — Екатеринбург: ОАО «ИПП «Уральский рабочий», 2011—259с.
4. Гетманов И.П. Коэволюционная динамика ноосферогенеза. – Ростов н/Д: АПСН СКНЦ ВШ, 2004. - 188 с.
5. Малкин И.Г. Экологический кризис и пути его разрешения //Материалы Международной конференции – В.И. ВЕРНАДСКИЙ И НООСФЕРНАЯ ПАРАДИГМА РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВА, НАУКИ, КУЛЬТУРЫ, ОБРАЗОВАНИЯ И ЭКОНОМИКИ В XXI ВЕКЕ, ТОМ III // Часть XI.Вернадский и XXI век: прогнозы– С. 473 – 486;
6. Малкин И.Г. Изменение климата - важнейший вопрос времени // Журнал «Монтажные и специальные работы в строительстве – 2013. - № 3 (32). – С. 2 – 10;
7. Малкин И.Г. Надежда на разум человечества// Журнал «Монтажные и специальные работы в строительстве – 2013. - № 5 (32). – С. 15 – 21;

References:

8. Climate Change 2007: Synthesis Report,
http://www.ipcc.ch/pdf/assessment-report/ar4/syr/ar4_syr.pdf, ret, Retrieved 25-02-2012;
9. What causes global warming? Andrew Kerr / WWF-Canon
http://www.wwf.org.au/our_work/people_and_the_environment/global_warming_and_climate_change/science/global_warming_causes/ Retrieved 8-04-2013.
10. Buddha <http://www.brainyquote.com/quotes/authors/b/buddha.html>.
11. Henry Ford <http://www.brainyquote.com/quotes/keywords/fault.html>.
12. Friedrich Nietzsche Quotes,
http://www.brainyquote.com/quotes/authors/f/friedrich_nietzsche_2.html.
13. Carbon dioxide emissions (CO₂), thousand metric tons of CO₂ (CDIAC),
<http://data.un.org/Data.aspx?d=MDG&f=seriesRowID:749>,
Retrieved 27-12-2012.
14. NEW ECONOMICS INSTITUTE, http://neweconomicsinstitute.org/about_us. Retrieved 4-04-2013.
15. Quote Ralph Emerson,

http://www.goodreads.com/author/quotes/12080.Ralph_Waldo_Emerson;

16. Baruch Spinoza Quotes,

http://www.brainyquote.com/quotes/authors/b/baruch_spinoza_2.html.

Короткая ссылка на новость: <http://wto-inform.ru/~evnve>

[Возврат к списку](#)