

Казначеев В. П.

## О БУДУЩЕМ

Рассмотрены тенденции развития мировой цивилизации, экологии, культуры, медицинских исследований. Дан критический обзор положения дел в России, в том числе в области народонаселения и медицины. Сделан обзор новых исследований в области биологии, медицины, психологии и эволюции.

*Ключевые слова:* планетарная эволюция, биосфера, здоровье, экономика, экология, развитие человечества, эволюция цивилизации.

Миграция химических элементов, отвечающая живому веществу биосферы, является огромным планетным процессом, вызываемым в основном космической энергией Солнца, строящим и определяющим геохимию биосферы и закономерность всех происходящих на ней физико-химических и геополитических явлений, определяющих организованность этой земной оболочки.

*В.И.Вернадский. Научная мысль как планетное явление. М.: Наука, 1991. — С.158.*

Сегодня много обсуждается проблем о некоей национальной идее. История этих пожеланий очень давняя и актуальная. Попытка найти национальную идею и сегодня иногда становится идеей фикс даже для крупных мыслителей, философов, историков и ученых [1, 2]. Я хочу сказать несколько слов на эту тему о настоящем и будущем, пользуясь жизненным опытом, тесным содружеством с академиком М.А. Лаврентьевым в организации Сибирского отделения академии наук, с одним из президентов медицинской академии Тимаковым В.Д., моими учителями академиком А.Л. Яншиным, Г.Д. Залесским — крупнейшим терапевтом и мыслителем в сибирской клинической школе.

Национальная идея — это зов жизни нации, такая идея не может быть сегодня в границах только национальных. Идея, которая могла бы объединить не только нацию самой России, ее субъекты и все слои населения, не может быть отвлеченной, замкнутой. Ее должны понимать и народонаселение Восточного и Западного полушарий не только в пределах мировой истории XXI века, видеть в ней социальную, духовную, природно-экономическую надежду, перспективы сохранения своих национальных интересов.

1. Эта идея не может опираться только на экономические теории, расчеты, экономики и практики (более перспективны исследования о физической экономике планеты) [3, 4]. Вестаризация рынка уничтожает национальную идею в России, не вносит исторической перспективы (не смотря на крупный и средний бизнес, объединения бизнесменов, государственный и производственный сектор, базу, рынка). В то же время Россия в своей национальной, природной духовности, начиная от древних верований, православного христианского движения, которое объединяло целеполагание жизни людей (по существу, остатки или продолжение определенно-го византийского «папистского» движения — европейского центра культуры в то время) продолжала свою жизнь. Эта была уже интернациональная идея самой России, ее границы уходили за пределы национальной духовности бытия, которое рождалось и в потоке молодых поколений. Вера российского будущего в православно-христианском, социально-духовном институте — вера в благодать, в то, что высшие, реальные силы помогут справиться и не противоречат основным убеждениям других конфессий (веротерпимость), оставалась важным звеном глобального благополучия.

Вся история православия (как и другие большие религии), по существу, есть космогоническая идея. Идея, которая была названа теодицеей в Германии в 1700 г. Г. Лейбницем [5]. Это очень глубокие и философские осмысления западной философской культуры на почвах нового российского видения, которое тоже имеет определенный космогонический аспект (П. Флоренский).

Дальнейшая судьба монархии — это тоже продолжение космогонического горизонта, дабы монарх, царь на земле виртуально отражали волю Бога, были представителями этой божественной силы и так или иначе, не смотря на расчлененную, экономическую, хозяйственную, социальную, культурную организацию Россия держалась на этом. Мировая литература России, начиная от А.С. Пушкина, Л.Н. Толстого, Ф.М. Достоевского, А.П. Чехова, (проза, поэзия, музыка, живопись) содержала в себе эту канву, этот космогонический горизонт, хотя он выражался словами, формами локальными, чисто российскими.

2. Далее я вернусь к работе, в которой принимал участие несколько десятков лет. При президиуме в 50-е годы АН СССР вице-президентом А.В. Сидоренко был организован Совет по проблемам биосферы, далее пятнадцать лет продолжал и расширял работу Совета вице-президент АН СССР академик А.Л. Яншин. В этом Совете было 16 секций, которые относились ко всем секторам социального, природного, геологического, космического, климатического и т.д. пространства. По существу, Совет по проблемам биосферы на мировом уровне был крупнейшим научным центром прогнозирования, оценки и состояния не только территории самой России, но и территории южного и северного полушарий, ее планетарно-космогонического состояния, зависимости ее от солнечных, астрофизических закономерностей, тектонических особенностей, гидросферных процессов, климата, залежей и запасов не только энергетических, органических и т.д., сохранения биосферного чехла. Эта крупнейшая работа. Труды этой комиссии существуют. Выездные заседания этого совета проводились в Молдавии, Крыму, на Кавказе, во Владивостоке, Норильске и др. регионах СССР — это была крупнейшая организация межнаучных объединяющих синергических проблем футурологии, информатики.

Многие прогнозы, которые ставились на совете, легли в основу многих процессов, в освоение северных территорий, транспорта, целины, строительство БАМа и др. Среди этих проблем на первое место выдвигалась роль России, как космической державы. Накоплен большой материал по биологии, психологии и т.д., который еще не опубликован. Значит, Россия двигалась и в Азию, и в Южную Азию, и на Восток, и на Запад отнюдь не только силовыми, дипломатическими мерами, что было в свое время исторически очевидно, т.е. не только тотализацией или вертикалью власти военного коммунизма, но Россия двигалась еще интеллектуально в космогоническом аспекте. Оборонные, казалось бы, военные системы были и средством космогонического развития и, по существу, в те годы национальной идеей стала идея опережающих движений планетарно-космического направления.

Я вспоминаю свои обсуждения по созданию лунника на земле в Крыму, в Красноярске. Ставился вопрос о создании такого лунника в Новосибирске, чтобы имитировать лунные условия и замкнутые пространства, самообеспечивающие и регенерирующие системы жизнеобеспечения (СЖО). В таких замкнутых пространствах испытывались различные биологические сообщества, уровни, испытатели. Все это было и проводилось. Наши космонавты были не просто летающими в космос, это были испытатели, проникающие в космос идеологически, духовно, самоотверженно и научно.

Поэтому сегодня, потеряв это прошлое и надеясь на то, что мы через гелий 3 и т.д. обогреем планету и найдем энергетические источники — это все малооправданные гипотезы. Сколько бы мы не «отапливали» термомодом, например, северные селительные территории, мы не сможем создать такое количество зеленой массы, которая бы обеспечила питанием население планеты (8–9 млрд., мы не задержим этого движения). Такие вмешательства изменят гидрологические, климатические и воздушные течения. Нарушится природа таксонов суши — бассейно-солнечных единиц. Электромагнитные засорения, которые происходят сегодня, и информационная сеть интернета, которая, по видимому, «захлебнется» в ближайшее время за счет шумов и терроризма (если не будет радикально реформирована) — это тупиковая программа, а не программа будущего. А вот освоение околокосмического пространства, пространства планеты, это взаимодействие с интеллектуальным пространством космоса, изучение малоизвестных

физико-гуманитарных или физических процессов (природы) сущности живого вещества, нашего мозга, памяти, интеллекта, это возвращение к идеям Н.Ф. Федорова, к возврату памяти наших прошлых поколений. Эти идеи в российской литературе были, существуют и развиваются.

Я могу сказать, что сегодня 1 человеко-час труда в России по экономической шкале более чем в 10 раз дешевле, чем такой же труд в течение 1 часа в Европе и еще более дешевле, чем в Штатах. Значит, по существу, мы создаем на экономической основе порочный круг, поскольку сам товар — это труд, он превращен в товар и **человек рассматривается как товар**, нация России утомляется. Уже 23–25% пенсионного населения потребуют колоссальных усилий, которых не будет в государстве. У нас на одного работающего будет 3–5 неработающих, поскольку 30% населения в 2030–2040 гг. будут хронически больны, а демографическая катастрофа в России уже очевидна. Значит, если не будет рождена интеллектуально-духовная, поднимающая нацию вверх в освоении и прогнозе планеты, ее глобализации, космизации, освоением новых не только тонкофизических, квантовофизических, но биоквантовых механизмов памяти, интеллекта, новых систем связи, если не будут найдены особенности конфликтов бактериально-вирусных, протозойных организаций, которые разъедают человеческое тело и конфликты хронических, инфекционных, вирусных, протозойных и др. процессов, эпидемия хронических заболеваний будет расти. Это тоже живой мир, это тоже космос — это космогоническая проблема.

Народонаселение России ожидает не прогресс, а регресс. Мы не справимся с виртуальной устойчивой неравновесностью (устойчивым «развитием»), не справится и медицина. Если наши департаменты и управления в правительстве, в субъектах федерации, которые отдельно занимаются медициной, спортом, образованием, семьей, социальным обеспечением мы не объединим в один **корпус проблем человека**, если не будет в правительстве ответственного учреждения — кто же отвечает за нацию, ее здоровье, причем не только физическое, но и духовное, психологическое и социальное, мы потеряем нацию. Мы уже теряем нацию — у нас население за Уралом на 1 кв.км составляет 1,7 человека — это плотность населения равная палеолиту древнего человека. Может ли такое количество людей с тем пенсионным отягощением, заболеваемостью, демографией обеспечить обустройство этой территории, тем более такой опережающей планетарно-космической? Нет. Расчеты на мигрантов, которые будут двигаться с Востока, с Южной Азии и т.д. — это расчеты на обычную рабочую силу, которая не вносит в экономику существенных, прогрессирующих изменений. Надежды на комплексы научного объединения, прежде всего на те программы, которые сегодня утверждены как выгодные технологические, опережающие технологии — в науке лишь тактика. Если какая-то конструкция самолетов или машин входит в крупный обиход промышленности и рынка, то изменить, например, горючее или нечто другое в них очень трудно потому, что самой системой экономики они защищаются, становятся террористическими относительно конкурентов, так во всех сферах жизнедеятельности. Конкурентоспособность — это условное название сегодня. Истинное движение — это духовно-интеллектуальное объединение планетарно-космического подъема нации, освоение своих резервов, космоса, сближение ее с космическим интеллектом.

Надо прислушаться ко всему этому, а не возвращаться к прошлому. Надо согласиться с нашими журналистами, которые утверждают, что у нас сохраняются еще миллионы маленьких Сталинов в стране. Пенсии восстанавливаются тем людям, которые служили в партийных органах, они как бы возносятся, а люди, участвующие в войнах [6], пожертвовавшие своими близкими, семьи, дети, десятки тысяч молодых женщин, которые уезжают из России зарабатывать своим телом себе на жизнь? Это пока легенда, что мы усиливаем Россию, посылая на Запад интеллектуальных людей. Таким образом, мы только ослабляем Россию, а ведь будущее детей — проблема. Количество детей на семью 1,1–1,2 ребенка (с высокой заболеваемостью) — это демографическая катастрофа. Эмигранты, которые формируют свои диаспоры — это некие этносоциальные структуры. Это опасные образования, такими процессами необходимо управлять, причем управлять прежде всего интеллектуально-духовно, культурно что бы они по потребности вросли в культуру, язык и в ритм России. Поэтому утверждение национальной идеи — это прежде всего духовно-научная, духовно-культурное движение в России, которое должно подняться от обычной корреспонденции и текущих серых романов, ежедневной журналистики,

СМИ к новому уровню. Если этого не произойдет Россия к концу XXI века исчезнет.

Нужно чтобы правительство подбирало соответствующих людей, меняло программы, поэтому свобода слова, свобода воли, духовность, космопланетарное возвышение нации, нация, которая от религиозного, затем научного, научно-философского возвышения движется в космос, пытаясь понять себя и объединить себя с космосом, в этом и состоит будущее истинная цель, смысл национальной идеи. К этой идее прикладываются вопросы организации, реконструкции административных органов.

**3.** Я очень обеспокоен и обращаюсь к читателям, что Сибирь, Евразийство должны вернуться к крупнейшим идеям, которые были заложены российской культурой В.М. Флоринским в Томске при организации университета, Г.Н. Потаниным, крупнейшими сибирскими учеными, связанными в свое время с Санкт-Петербургом и Москвой, с первопроходцами хрущевской оттепели, которые приехали организовывать и строить Академгородок и ставили вопросы о выделении Сибирского отделения АН в самостоятельное сибирское управление и организацию. И это правильно. Современные мысли об объединении субъектов сегодня, скажем, Алтайского края, Кемеровской и Новосибирской областей, вероятно, преждевременны. Это опасный ход к вертикали власти. Поэтому свобода демократии и тот соборный уровень, который не может подчиняться государству (соборность не государственное устройство — это духовность, космопланетарная, священная) должны восторжествовать в школах, для студентов, служащих. Важнейший факт, что мы сегодня не имеем социального рынка спроса талантов или наклонов. 70–80% людей с трудом получающих дипломы, устраиваются на любую работу. Так какая же у них может быть семья, дети, квартира? Мы идем в демографический коллапс и в Сибири окажется не 28 миллионов, а будет 24 миллиона и среди них только 30% работоспособных, остальные — пенсионеры, дети и хронические больные. Все более расширяется поле для наркомании, моральной бесперспективности. Это необходимо понять. Этот прогноз-направление, он должен быть рассчитан, а затем уже строить прогнозы мегаполисов, таких как Новосибирск, Омск, Иркутск и т.д., создавать академграды. Для чего? Во что же сегодня верить нашим поколениям?

Вернемся к Сибири от Зауралья до берегов Великого океана — это гигантская территория. Мы географически и политически потеряли Южную Азию, у нас рядом серьезные оппоненты и конкуренты и в экономике и в политике — это известно. Если вестернизация будет продолжаться в Сибири, если Сибирь будет превращена в некий транспортный мост экономики между Западом и Востоком, если в Сибири будет продолжаться та же позиция в сельском хозяйстве и природоведении, то Сибирь от Урала и дальше может превратиться в пустыню, в обезлюженную территорию. Причем количество населенных пунктов и людей в сельской местности очень быстро будет сокращаться (процесс был запущен направленно социологами в 70 гг.). Внутренние миграционные потоки отрицательны. Это экстенсивная демографическая позиция, но не качество людей, не духовно-психологическое содружество, сообщество, которое распределяет этих людей в сельской местности, притягивает их в города и мегаполисы. По существу, та экономика, которая сегодня навязывается восточным районам России, противоречит принципам, которые были высказаны М. Ломоносовым о том, что могущество России будет прирастать Сибирью и Севером. Севера мы уже практически потеряли, кроме добывающей там промышленности, а новые селительные зоны и новое освоение территории отсутствуют.

Таким образом, чем выше будет социальный контроль, администрирование и в социальном управлении, тем истинная духовная социальность будет теряться. Перед Россией стоит вопрос, изложенный выше: «Как же быть?». Поэтому территории Зауралья до океана, наши отношения с южными соседями, формирование новых миграционных потоков, этногенеза, наша зависимость от космопланетарных быстроменяющихся и физических и космофизических условий, отсюда и климата, соответствующей урожайности, продуктивности сельского хозяйства, животноводства быстро меняются, очевидно, не в лучшую сторону. Если не будет восстановлен Совет по проблемам биосферы в регионе Востока России, который не должен быть административно-правительственно зависимым, а свободен в своем видении космопланетарной сущности этой гигантской территории планеты, от прогнозов рыночно-экономических, транспортных, селительных, урбанистических и др. Быть может, на самом деле, мы увидим стратегию (перспективы), дабы каждый прогноз, дерево цели — это аксеология, нужно знать, что же

произойдет с этими территориями в ближайшие 20–25 лет, с 2–3 поколениями населения. Для этого мы живем, существуем, надеемся и верим. В этом и есть наша вера Великой державы не с точки зрения ее силы и величия цензуры или политической власти, а в планетарно-космической духовности. Эта духовность дана России, и потерять ее мы не имеем права перед будущими поколениями. Все мои усилия создать в Сибири общественный институт Человека не нашли конструктивной поддержки, а такой институт более чем нужен.

Капитал и власть в современной России уничтожают духовность, подчиняя ее своим правилам, законам. Человеко-производство (сохранение нации) это вне рыночный сектор — стратегически же он главный. Правовое пространство, по существу, расписанное в Конституции, реально отсутствует. Поэтому дальнейшее развитие требует определенного нового движения духовно-социального, где была бы свобода. Молодое поколение ищет и ждет этой опережающей гражданственности, свободы сотворения, интеллекта, призвания, таланта, этих высших качеств, которыми природа и Господь Бог и Космос наградили человека, создавая его на планете Земля.

**4.** Эпоха философского и утопического марксизма закончилась. Начинается новая эпоха становления космопланетарной человеческой духовности и объединения на новой (не рыночной) основе, где подчиняются этому объединению и демократические формы управления, экономические, конфессиональные и все другие. Это движение новой эпохи XXI века России.

Нужно признать, что XXI век — это ранняя «эмбриональная» зарождающаяся стадия космического интеллекта на планете Земля (К.Э. Циолковский). Как поведет себя этот эмбрион? Как будут развиваться наиболее сильные прогрессивные механизмы, где будет торможение или противоречие в этом едином становлении интеллекта планеты зарожденного теперь уже эмбриона и перспектива того космизма, космической цивилизации, которая (если выдержит человечество) будет служить на планете Земля многие века? Возможно будущие поколения назовут наш период временем варварства.

Мы движемся к реализации идеи автотрофности человечества в космическом пространстве (В.И. Вернадский). Автотрофность это не только питание и условия жизни, автотрофность это и есть то созревание планетарного человеческого российского интеллекта с тем чтобы войти в космическое пространство разума, интеллекта и стать одним из важнейших его суверенов существования.

Выражу мнение: очевидно, наша цивилизация за последние 20 тыс. лет на планете Земля не первая. Какие были цивилизации до нашего периода остается неясным. Но, по видимому и «эмбриональный период», зарождение интеллекта и цивилизации на планете Земля (видимо, на других планетах) испытывал уже не одну коллизию противоречий, когда интеллектуальный космос в силу своих особенностей просто уничтожал, убирал с планеты не нужные ему сообщества наблюдателей. Нам нужно иметь в виду, что наша «эмбриональная» эволюция не только может быть позитивной, но она переживала уже и несколько негативных периодов во взаимодействии космических разумных образований друг с другом (история народонаселения). Это новая проблема. Проблема разумности космоса и эволюции цивилизаций, которая сейчас поднимается на основании известных теперь уже палеоархеологических документов и в Северной Африке, и в Южной Азии, Средней Америке, на островах и особенно сейчас в находках в России, особенно в ее северных и восточных территориях, научно проблема новая. Сохранившиеся легенды и философия Древнего Китая, Тибета, других территорий планеты не являются вымышленными они есть лишь тени тех прошедших и ушедших с планеты Земля былых интеллектуальных цивилизаций.

В своих лекциях отечественный космолог, историк и философ Н.Н. Моисеев «Восхождение к разуму» (1991) сформулировал понятие обязательного экологического императива (условия глобальной коэволюции) в любые времена истории планеты. Занимаясь этой проблемой, я пытался обобщить такие условия (уровни) в прогнозах нашей планеты и человечества в XXI веке. Привожу эти, весьма дискуссионные, но поучительные мысли (обобщено очень большое количество мнений и научной информации). (Табл. 1). Внимательный читатель, полагаю, сможет увидеть как исторические основы (масштабы) самой России неизбежно меняются.

Многие отечественные крупные мыслители ставили перечисленные проблемы. Напомню слова П.Л. Капицы из выступления на Международном симпозиуме по планированию

науки: «Сейчас существует большое разнообразие государственных структур, которые признают за истину только то в общественных науках, что доказывает целесообразность этих структур. Естественно, что при таких условиях развитие общественных наук сильно притеснено» [7].

За последние 20 лет глобальная интеллектуальная направленность и тревога ученых, общественных деятелей, социальных представителей различных уровней пытается объединить комплекс фундаментальной и прикладной науки, гуманитарного видения общества и его организации и целый ряд духовных конфессиональных устремлений. Формируется единый интеллектуально-планетарный комплекс. Можно назвать в этом движении известные доклады Римского клуба [8], программу международной конференции «Повестка XXI века» в 1992 г. в Рио де Жанейро, конгресс в Йоханнесбурге (2002 г.). Существенные объединения получают идеи международной глобальной информатики, реализуются попытки создания Института Человека в разных масштабах, которые напоминают первые такие организации в Петербурге в 19 веке по инициативе П.Ф. Лесгафта, позднее институт Человека Н. Рериха, подобного рода институты были в различных формах, однако объединение этих институтов реализуется пока слабо. Выявляется целый ряд объединенных работ, отражающих экологические характеристики космического пространства (МНИИКА в г. Новосибирске), очень интересное международное объединение Международного Кораллового Клуба (МКК) — это сообщество интеллигенции, которая объединилась вокруг темы «Выживание населения», где ставятся вопросы по палеоэкологии чисто медицинским коррелирующим вопросам, рассматривая растительные и животные организмы, в том числе и кораллы, как источник важных микроэлементов и солевых соединений для профилактики и терапии. Международный Коралловый Клуб — это альянс двух компаний: канадской компании Coral Club Int и американской RBC «Королевская забота о теле». Компания работает и в России. Имеет свою «Академию здоровья» в Москве и «Школы здоровья» в регионах с получением академического дополнительного образования, дипломов и сертификатов государственного образца. В рамках МКК создается Международный Институт Человека, как координационный научный центр, занимающийся: а) обучением населения основам современной технологии оздоровления и экологической культуры; б) систематизацией и научным осмыслением результатов оздоровления людей; в) вопросами апробации и социализации программ оздоровления МКК. Президентом Coral Club Int является Леонид Лапп, RBC — американский ученый Клинтон Ховард.

Необходимо подчеркнуть, что в этих работах предусматривается направление совершенно новых исследований. Напомню, что в 1990 г. Р. Фольк [9] в Техасском университете, а позднее финский исследователь О. Каяндер [10] (1998) выявили и описали живое вещество, которое было впервые обнаружено в метеоритах, поднятых в Антарктиде (по мнению специалистов, марсианского происхождения). Это очень мелкие живые образования (мельче бактерий) получили название нанобактерии. В последних работах эти живые образования характеризуются тем, что в земных условиях образуют вокруг себя карбонат-апатитный солевой комплекс (капсулу). Выявлено, что эти образования являются источником формирования желчекаменной, почечнокаменной болезни у людей. Далее авторы [11], продолжая эти исследования, выявили наличие этих образований в сосудах человека при атеросклерозе, при целом ряде заболеваний — подагре, сахарном диабете, узловом зобе, тестикулярном микролитеазе, при болезни Альцгеймера. Не исключена возможность, что природа кораллов, которая также характеризуется минеральным вариантом отложений отражает не только эволюцию живого вещества на нашей планете (как сегодня утверждается в целом ряде теоретических положений), но по видимому, реализуются предположения С. Аррениуса: миллиарды лет земля «осеменялась» подобного рода космическими живыми образованиями. Являются ли эти живые, размножающиеся образования, попадающие в тела человека, животных (и, по видимому, растений) совместимыми с теми белково-нуклеиновыми генетическими земными структурами или они имеют особую космофизическую биофизическую природу, остается загадкой. Это новая проблема XXI века. Направления Кораллового Клуба очень символично, по существу, впервые ставится вопрос об объединении реальных находок космических форм живого вещества, реализация «пришельцев» живого вещества и их взаимодействия с живым веществом самой планеты, выдвигается важнейшая новая проблема. Клуб ставит задачи широкой просветительной программы по сохранению здоровья населения всех возрастов, наций и всех социальных кругов. Такой клуб объеди-

няет более 100 тысяч людей и является хорошим примером международной интеллектуально-духовной инициативы.

Далее я хочу подчеркнуть важную перспективу создания Ноосферной Духовно-Экологической Ассамблеи Мира (НДЭАМ, Ассамблея Мира), которая, по мнению авторов идеи, должна соответствовать следующим положениям:

- Ассамблея Мира — это неправительственная организация, объединяющая граждан Планеты для решения вопросов сохранения и развития Цивилизации;
- это объединение людей Планеты, осознавших необходимость реконструкции взаимодействий как между всем человечеством и биосферой Земли, так и внутри самого мирового сообщества, связанного с выходом жизнедеятельности цивилизации за допустимые пределы компенсационных возможностей природы;
- это сообщество людей понимающих, что стихийное движение современного мира не является объективным законом истории;
- это организация людей осознающих, что современный мир — это космический корабль Земля с человечеством на борту и конструирование такого корабля производится на научной основе (глобалистика), также как создаются пилотируемые космические корабли;
- это общественная организация, поддержанная Глобальным Гражданским Форумом Земли в Йоханнесбурге в 2002 г., лидеры которой, пришли к пониманию, что их голос может быть услышан только путем включения в процесс самых известных и уважаемых людей планеты: Действительных Членов Ассамблеи Мира, которые во многом формируют духовно-нравственное пространство Планеты;
- это объединение ученых, создающих науку о современном мире для передачи ее политикам и народам мира, это новое поле науки и культуры XXI века.

Одним из инициаторов такого объединения в России является группа ученых под руководством к.т.н., доктора философии, профессора, эксперта Высшего Экологического Совета комитета по экологии Государственной Думы РФ, Лауреата Государственной премии Л. Гординой. В своем выступлении на брифингах в Йоханнесбурге в 2002 г. она заявила: «Представляю ряд неправительственных организаций России, в том числе, Учредительный комитет Ноосферной Духовно-Экологической Ассамблеи Мира (НДЭАМ). Мы готовились к событию, которое обозначено как Рио+10 на протяжении 7 лет и сформировали для утверждения на Глобальном Гражданском Форуме Саммита концепцию Всеобщей Ноосферной Духовно-Экологической Конституции и ряд самых последних технологических разработок в области экономики. Конституция дополняет такие международные документы как Декларация Прав Человека (1948 г.) и международные Конвенции». Отмечается, что в существующих документах полностью отсутствует комплекс прав и свобод, отражающий потребности человека как биологического вида. Предлагаемый же документ развивает Генеральное право на благоустроенное жилище. Исходя из этого, планета Земля рассматривается как жилище Человечества, которое должно быть благоустроенным. Впервые в международной законодательной практике в понятийном аппарате дается определение духовности, души, человека, человечества, нравственности, этики и др., которые являются ключевыми для человека, как биологического вида».

Предлагаемая концепция Ноосферной Конституции — это свод этических национальных кодексов, созвучный понятию «коллективная совесть Человечества». Соблюдение статей этого документа будет поощрять справедливость, поскольку одними наказаниями, как видим, успехов не достигли. По выражению известнейшего ученого, исследователя древнего народа Майя, Хосе Аргуэльеса: «Этот документ определяет вектор развития цивилизации и может стать главным в III тысячелетии».

Конституция — это правовой документ об объединении в духовно-нравственное пространство всего мирового сообщества. Это дает возможность народам, парламентам, правительствам, конфессиям присоединиться к ее целям и задачам, участвовать в творческом развитии ее основных положений. Автор подчеркивает, что сегодня на вооружение, т.е. на создание угрозы уничтожения планеты расходуется в 27 раз больше средств, чем для ее сохранения. С учетом этого НДЭАМ предлагает всем странам отчислять 1% от военного бюджета для реализации предложений, изложенных в Хартии Земли [12] и Конституции.

Я обращаю внимание моих коллег и читателей, что интеллектуальное, духовное и общественное движение в интеграции понимания судьбы человечества, его будущего движется, но оно находит нарастающее сопротивление в расчлененном многополюсном геополитическом современном мире. Несомненно, В.И. Вернадский был прав, указывая, что строительство ноосферы потребует колоссальных усилий. Сегодня техносферные, технократические движения делают угрожающим существование человечества не в далекие вековые периоды, а уже в XXI веке.

В институте МНИИКА уже в течение 10 лет развиваются эти проблемы в содружестве с учеными европейских стран, Америки и др. представителей. Очень важно сказать, что то движение, которое возглавлялось в свое время В.И. Вернадским (комиссия по изучению естественных производительных сил России (Союза)), которое продолжалось в Совете по проблемам биосферы в России сегодня отводится в сторону. Все подчиняется экономике, текущей политике. Я подчеркиваю сегодня крайнюю необходимость мировой общественности объединиться: в расчленении, в нарастающем экономическом, рыночном, политическом «соревновании» не будет победителя, а будет только побежденный. Прошу еще раз обратить внимание на прилагаемые таблицы нашего прогноза и задуматься всем, кто хотел бы, чтобы будущие поколения, наши дети, внуки, правнуки во всех странах сохранили целостность нашей планеты, чтобы перенаселение сокращалось, но не за счет голода, инфекций, уничтожения и рабства. Значит, требуется новое всемирное решение и это решение представлено в наших прогнозах, как объединенное глобальное важное сотрудничество. По-видимому, идеи Ноосферной Духовно-Экологической Ассамблеи Мира, как бы, предсказывают, синхронизируют эти мысли. Будущее за наукой XXI века, **без науки, без объединения науки фундаментальной, где взаимодействуют природа и живого вещества в ее квантовой биологии с физикой, с квантовой физикой, с астрофизикой, с планетарными структурами, с экологией, с экзо-, эндозооэкологией, с генетическими, интеллектуально-соматическими особенностями поколений человека не преодолеть этих противоречий.**

Все сказанное и есть продолжение идей руководителя Совета по проблемам биосферы при Президиуме СО РАН в прошлом академика Александра Леонидовича Яншина. Именно ему мы посвящаем изложенное выше и дальнейшие наши «Труды из стола». Исторически это величайшее достижение Совета, оно продолжается в идеях Ассамблеи Мира. Расширяется в идеях мировой научно-общественной духовной системы и, несомненно, будет на высоте. Классика фундаментальной отечественной космогонии была восстановлена и опубликована в полном собрании В.И. Вернадского по инициативе А.Л. Яншина, комиссией памяти В.И. Вернадского. По инициативе А.Л. Яншина были существенно восстановлены труды А.Л. Чижевского, труды Н.А. Козырева и в значительной мере работы и усилия Н. Рериха.

#### **Л и т е р а т у р а :**

1. *Яковец Ю.В.* Глобализация и взаимодействие цивилизаций. — М.: Экономика, 2001.
2. *Сорокин П.А.* Основные черты русской нации в XX столетии //О России и русской философской культуре. М.: Наука, 1990. — С. 463-490.
3. *Ларуш Л.* Физическая экономика. — М., 2000.
4. *Кузнецов А.Г.* Беседы с молодым философом об организации и планировании // Россия-2010. Методология русского чуда. — М., 1997. — С. 40-50.
5. *Лейбниц Г.* Опыт теодицеи о благодати божьей, свободе человека и начале зла. — М., 1989, Т. 4. — С. 62.
6. *Флоринский В.М.* Границы человеческой жизни. (Актовая речь). — Томск, 1891.
7. *Катица П.Л.* Эксперимент, теория, практика. — М.: Наука, 1981. — 420 с.
8. *Печчеи А.* Человеческие качества. — М., 1980.
9. *Folk R.L.* (1990). Bacterial bodies and carbonate fabrics: reseritto Triassic. // Carbonate Microfabrics Symposium Workhoy (Ed. By S.Drews Tx).
10. *Kajander E.O., Kurpnen J., Akerman K., Ciftcioglu N.* Nanobacteria from blood the smallest cubturable autonomously replicating agent on Earth. // Science. — 1997. — 3111. — Pp. 420–228.
11. *Волков В.Т., Смирнов Г.В., Медведев М.А., Волкова Н.Н.* Нанобактерии (перспективы исследований). — Томск, 2003.
12. Хартия Земли. — М., 1997.



**Дополнения к статье «О будущем»**

*Вариант прогноза состояния планеты Земля и человечества в XXI веке н. э.  
(экологический космопланетарный императив)*

	<b>До 2025 г.</b>	<b>2050 г.</b>	<b>2100 г.</b>
<b>1. Космические процессы</b>	Критические изменения энергоперетоков в солнечной системе, их аномалии на территориях планеты.	Критические изменения космических излучений, запредельных уровней электромагнитных и других полей. Открытие новых параллельных пространств.	Тектонические кризисы. Изменения энергетической активности ядра Земли. Возможность столкновения Земли с космическими телами.
<b>2. Планетарные процессы</b>	Изменения электромагнитного поля Земли, режима климата (to). Дефицит воды. Дефицит биоактивных микроэлементов.	Смещение паралакса Земли, кризисы плитной тектоники.	Новые пути взаимодействия с разумным пространством космоса (+; — ?). Эфирноэнергетика.
<b>3. Биосферные процессы</b>	Дефицит источников пищи, деградация покрова почвы. Дисбаланс генетических программ биосферы. Явления генетического дефолта.	Изменения биосферного чехла, гидросферы, экзо-, эндозоологического императива (бактериально-вирусный терроризм).	Возможные новые системы ноо-биосферы (элементы автотрофности человечества). Управление потоком поколения людей. Системы (механизмы) продления жизни людей.
<b>4. Антропо-социальные процессы</b>	Рост перенаселения планеты, социально-экономические, геополитические напряжения (север-юг). Новые информационные, психологические технологии. Утомление нации.	Возможные попытки эмиграции в космос. Новые формы СЖО <sup>1</sup> . Опасность виртуальных систем в технологиях. Угроза генетического дефолта людей (элементы дефолта).	Принятие глобализма, единой планетарной программы или технократическая катастрофа? Единая глобальная система народонаселения (планетное правительство).

Рассмотрено более 200 работ. В целом более 70 % мнений соответствует данным таблицы.

*Kaznacheev V.P.*  
**On the future**

The tendencies of development of world civilization, the environment, culture and medical research are considered. A critical review of the situation in Russia, including in the field of population and medicine is given. The review of new research in the field of biology, medicine, psychology and evolution has made.

*Key words:* planetary evolution, biosphere, health, economy, ecology, human development, the evolution of civilization.

---

<sup>1</sup> СЖО – система жизнеобеспечения